
ЖУРНАЛ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
Издание «Братства краповых беретов «Витязь»
Братишка
ОКТЯБРЬ 2006
ОГНЕННЫЕ ТРАССЫ В НЕБЕ ВОЙНЫ
РУССКИЙ СТИЛЬ СПЕЦНАЗОВСКОГО МАСТЕРСТВА
10
9 771607 677001
ИНСТРУМЕНТ СНАЙПЕРА

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

№ 10 (103)

октябрь 2006





Фото на обложке Владимира КРАШЕВСКОГО

УЧРЕДИТЕЛИ:

Ассоциация социальной защиты военнослужащих подразделений специального назначения **«Братство «краповых беретов» «Витязь»**





Фонд социальной поддержки ветеранов подразделений специального назначения правоохранительных органов и спецслужб **«Благородство и вера»**

ООО **«ТАКО»**





Частное охранное предприятие **«Витязь-Союз»**

Адрес редакции:
105005, г. Москва, а/я 29
Тел.: (495) 963-36-97, 964-35-44
E-mail: mail@bratishka.ru
http://www.bratishka.ru

Свидетельство о регистрации № 016613 от 23.09.97г.

Отпечатано в типографии
ЗАО "Холдинговая компания "Блиц-Информ"
Тираж 26,5 тыс. экз.
Цена свободная

Фотоиллюстрации изготовлены при содействии ООО "ФОТО МАКСИМУМ"
Москва, пр. Багратионовский, 7. Тел.: 145-68-55



СОДЕРЖАНИЕ

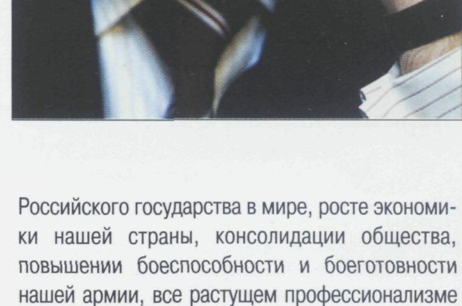






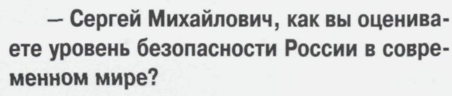


В НОМЕР



Сергей МИРОНОВ:

«МНЕ ПО ДУШЕ ПРИВЕТСТВИЕ «СЛАВА СПЕЦНАЗУ!»



На вопросы журнала «Братишка» отвечает Председатель Совета Федерации Федерального собрания Российской Федерации Сергей МИРОНОВ

– Сергей Михайлович, как вы оцениваете уровень безопасности России в современном мире?

– Очень объемный вопрос, и раскрыть его в формате интервью вряд ли возможно. Поэтому я лишь тезисно остановлюсь на оценке уровня внешней безопасности России. Он определяется тремя группами факторов: во-первых, основными тенденциями мирового развития, ролью и местом в них России; во-вторых, возможными угрозами безопасности извне и, наконец, в-третьих, способностью государства своевременно оценивать эти тенденции и угрозы и адекватно на них реагировать.

Ведущей тенденцией развития мировой цивилизации я бы назвал процесс глобализации. Некоторые государства стремятся извлечь выгоду из этого разнонаправленного процесса, используя свое экономическое и военное превосходство. Отсюда и обострение конкурентной борьбы, передел сфер влияния, возникновение конфликтных ситуаций.

Глобализация может иметь для России как позитивные, так и негативные последствия, в том числе и в виде новых угроз и вызовов ее национальной безопасности. Поэтому роль и место нашей страны в этом процессе будет определяться тем, насколько эффективно она сможет интегрироваться в новое мировое измерение.

Основная тенденция современности – это противоборство двух точек зрения на мировое развитие – монополярное и многополярное. Первое направление основывается на стремлении одного государства к мировому господству силовыми методами, путем наращивания своего военного потенциала и использования его на Земле и в космосе. Это очень опасный и непредсказуемый путь.

За второе направление мирового развития выступают многие ведущие государства, в том числе и Россия. Это направление предполагает поиск компромиссов, разрешение конфликтов за столом переговоров, взаимовыгодное сотрудничество государств во всех сферах деятельности, добрососедство, терпимость к особенностям и традициям других народов, достижение согласия о путях современного развития человечества.

К сожалению, в мире все больше стала проявляться тенденция к расширению конфликтного пространства и его распространению на зону наших жизненно важных интересов.

В Послании Президента Российской Федерации В.В.Путина Федеральному собранию 10 мая 2006 года подчеркнуто, что «на фоне активно идущего переустройства мира появилось множество новых проблем, с которыми реально сталкивается наша страна. Эти угрозы менее предсказуемые, чем прежние».

Стремясь не допустить негативного развития процессов, Россия ведет многовекторную, прагматичную внешнюю политику, активно участвует в работе различных международных институтов, в том числе в ООН, ОБСЕ, Совете Европы, Евросоюзе, НАТО, СНГ, АТР, ШОС, и других международных организациях.

Сейчас особо остро стоят проблемы противостояния международному терроризму, распространению оружия массового поражения, гонке вооружений, выводу в космическое пространство средств вооруженной борьбы.

Способна ли Россия успешно развиваться в современных условиях и противостоять возможным угрозам ее безопасности? С уверенностью могу сказать: да, способна. Уровень безопасности России я оцениваю как разумно достаточный. И это не просто мое убеждение. Такая оценка базируется на укрепляющихся позициях Российского государства в мире, росте экономики нашей страны, консолидации общества, повышении боеспособности и боеготовности нашей армии, все растущем профессионализме органов безопасности.

– Басаев уничтожен. Как, на ваш взгляд, это скажется на ситуации на Северном Кавказе, в целом в России? Можно ли говорить в связи с этим о некоем знаковом рубеже в борьбе с терроризмом?

– Уничтожение Басаева, на кровавом счету которого все самые громкие теракты, произошедшие на территории России, и тысячи жертв, безусловно, очень знаковое событие.

Наши спецслужбы таким образом реализовали главный принцип борьбы с терроризмом – неотвратимость возмездия. Они, с одной стороны, заставили наших сограждан поверить в свой профессионализм и в свои возможности, а с другой – вынудили всех тех, кто еще не сложил оружие, задуматься о своей судьбе.

Если говорить о знаковости этого события, то я бы заметил, что наступил коренной перелом в затянувшемся вооруженном конфликте в Чеченской республике. Прежде всего морально-психологический.

Когда один лидер боевиков убит, а второй, пришедший ему на смену, сдается властям, у бандитов возникает естественный вопрос: а стоит ли продолжать сопротивление? Поэтому прямым следствием ликвидации Басаева стала добровольная сдача оружия участниками незаконных вооруженных формирований. (За период с 15 июля по начало сентября 2006 года в правоохранительные органы с повинной явились более 170 человек. В скором времени планируется рассмотрение Государственной думой Федерального собрания Российской Федерации проекта постановления об амнистии участников незаконных вооруженных формирований, не совершивших тяжких преступлений. – *Ред.*) Процесс этот, на мой взгляд, необратим и будет способствовать дальней-

шей стабилизации ситуации в Северо-Кавказском регионе.

— *Как вы оцениваете деятельность* силовых структур по противодействию терроризму в Чечне и в сопредельных с нею республиках?

– Результаты антитеррористической деятельности за последние два года говорят сами за себя: у нас в стране не было масштабных терактов, а деятельность террористов приняла разрозненный и эпизодический характер. Это свидетельствует о том, что их потенциал иссяк и они уже не те, что были несколько лет назад.

Произошло это не сразу и не вдруг. Такая ситуация стала возможной именно благодаря успешной деятельности наших силовых структур, в том числе на территории Чеченской республики и других северокавказских субъектов Российской Федерации. Более того, мы вправе отметить их немалую заслугу и в том, что вся террористическая сеть на Северном Кавказе практически дезорганизована и деморализована.

Следовательно, наши спецслужбы и в целом органы государственной власти сумели противопоставить террористической угрозе достаточно эффективную систему обеспечения безопасности граждан.

В феврале этого года, как вы знаете, в соответствии с Указом Президента России был сформирован Национальный антитеррористический комитет, наделенный широкими полномочиями по предупреждению и пресечению террористических актов. Соответствующие структуры были созданы и в субъектах Российской Федерации. Кроме того, Президентом России подписан единогласно одобренный Советом Федерации Федеральный закон «О противодействии терроризму», который содержит ряд революционных по своей сути норм и непосредственно направлен на обеспечение антитеррористической деятельности всех силовых структур государства. Думается, что все это сыграло позитивную роль и способствовало повышению уровня национальной безопасности в нашей стране.

Но успокаиваться рано, и бдительность терять не надо.



— 14 июля Совет Федерации единогласно одобрил поправки в Федеральный закон «О противодействии терроризму». Почему возникла необходимость вносить поправки в закон, который был принят не так давно – весной этого года?

– Во-первых, вносимые изменения и дополнения касались не только Федерального закона «О противодействии терроризму», они были внесены и в другие законодательные акты: законы Российской Федерации «О милиции», «О средствах массовой информации», федеральные законы «О федеральной службе безопасности», «О внутренних войсках Министерства внутренних дел Российской Федерации», в Уголовный кодекс Российской Федерации. А во-вторых, основная причина принятия поправок и изменений заключается в том, что спустя месяц после вступления в силу Федерального закона «О противодействии терроризму» был принят Федеральный закон «О ратификации Конвенции Совета Европы о предупреждении терроризма». По действующему международному праву страна, ратифицировавшая международный правовой акт, должна привести свое национальное законодательство в соответствие с ним. Что и было сделано.

Кроме того, не буду скрывать, что поистине новаторский закон о противодействии терроризму принимался в срочном порядке, чтобы как можно быстрее начала работать новая государственная система противодействия терроризму. Поэтому некоторые его положения иногда не согласовывались с другими действующими законодательными актами. Большинство таких несогласований и было снято принятием поправок.

— Что делается на законодательном уровне, чтобы повысить в обществе статус армии? Как должны решаться вопросы социальной защиты военнослужащих, в том числе подразделений спецназа, и членов их семей?

– В России традиционно с уважением относились к армии, к военному человеку. Фраза из кинофильма «Офицеры»: «Есть такая профессия – Родину защищать» – стала крылатой.

Царское, а в последующем и советское правительства всегда старались обеспечивать армию всем необходимым для надежной защиты Отечества: давать военнослужащим достойное материальное содержание, устанавливать им хорошие пенсии или инвалидное жалованье по выходе в отставку, предоставлять льготы, обеспечивать семьи в случае смерти военнослужащего.

В Советском Союзе был хороший и правильный лозунг: «Народ и армия – едины». Однако в последнем десятилетии прошлого столетия внимание к армии, к военнослужащим со стороны государства по известным причинам резко упало. Социальное положение военнослужащих снизилось настолько, что они

стали стесняться появляться в общественных местах в военной форме. Законодатели пытались поднять престиж армии, военной службы путем принятия соответствующих законодательных актов, но прописанные в них меры не были подкреплены экономически, поэтому не всегда исполнялись.

Среди многих мер социального обеспечения военнослужащих, сотрудников правоохранительных органов и членов их семей, предусмотренных российским законодательством, важнейшими, на мой взгляд, являются жилищные вопросы и денежное довольствие.

Жилищная проблема в последнее время стала ключевой. Ведь треть военнослужащих не имеет квартир. Поэтому президентом страны была поставлена задача – к 2010 году обеспечить военнослужащих постоянным жильем, а к 2012 году – служебным. Ее выполнение идет по трем направлениям:

первое – создание фонда служебного жилья для военнослужащих, проходящих военную службу по контракту;

второе – предоставление квартир в собственность за счет их покупки и строительства силами военных ведомств, в том числе с использованием рыночных и инвестиционных механизмов, а также за счет дальнейшей реализации подпрограммы «Государственные жилищные сертификаты» (ГЖС) Федеральной целевой программы «Жилище». Вместе с тем средняя стоимость квадратного метра жилья, заложенная в ГЖС, существенно отличается от реально складывающейся на рынке жилья, особенно в Москве, Московской области, Санкт-Петербурге, Ленинградской и Калининградской областях. Поэтому в этих субъектах Российской Федерации дополнительно выделено по 15 миллиардов рублей в 2006 и 2007 годах (Президентская программа «15+15») для ускорения решения жилищного вопроса военнослужащих и военных пенсионеров;

третье – накопительно-ипотечная система, предназначенная для получения собственного жилья офицерами, начавшими военную службу в 2005 году и позже, а также для прапорщиков (мичманов), сержантов (старшин) и солдат (матросов), которые отслужили первый контракт и заключили второй. Эта накопительная система позволит военнослужащим быть уверенными в том, что по окончании службы они получат собственную квартиру, будут социально защищены.

Предпринимаемые государством меры, безусловно, отразятся на имидже армии и повысят ее статус.

Уже сейчас наметилась стабильная тенденция сокращения очереди военнослужащих, нуждающихся в постоянном жилье. Только в Министерстве обороны России в прошлом году число бесквартирных семей военнослужащих сократилось более чем на 24 тысячи.

Что касается денежного довольствия военнослужащих, то оно в нынешнем году уже повысилось на 15 %. На следующие два года также запланировано повышение окладов по воинской должности и воинскому званию. Если установленный Правительством России уровень инфляции будет выдержан, то к началу 2009 года материальное положение всех защитников Отечества улучшится в полтора раза. Я считаю, что сегодня наш воин-контрактник материально обеспечен еще недостаточно. Далеко не все проблемы удалось решить монетизацией льгот.

И в целом защитник Родины сегодня сам нуждается в защите. Социальной.

Совет Федерации как высший законодательный орган страны систематически обращается к решению вопросов социального положения военнослужащих, граждан, уволенных с военной службы, и членов их семей. За последние три года Советом Федерации одобрены Федеральный закон «О накопительно-ипотечной системе жилищного обеспечения военнослужащих», девять поправок в Федеральный закон «О статусе военнослужащих», семь поправок в Федеральный закон «О ветеранах». Эти законы являются базовыми по социальной защите военнослужащих и их семей.

При Председателе Совета Федерации на постоянной основе работает Координационный совет по проблемам социальной защиты военнослужащих, граждан, уволенных с военной службы, и членов их семей. Проблемы, рассматриваемые на Координационном совете, – самые разнообразные и актуальные. Вырабатываемые Советом рекомендации используются в законодательной деятельности. Наиболее важные и конкретные предложения направляются Президенту Российской Федерации и исполнительным органам государственной власти.

Все это имеет непосредственное отношение и к военнослужащим подразделений специального назначения. Спецназ – военная элита России, поэтому Совет Федерации и в дальнейшем будет поддерживать все законодательные предложения по социальной защите этой и других категорий военнослужащих и их семей.

– Что делается для повышения военной мощи государства, разработки новых образцов вооружения и боевой техники, поступления их в войска?

– Повышение военной мощи России – не самоцель. Мы не собираемся втягиваться в новый виток гонки вооружений, бряцать оружием и показывать стальные мускулы. Но при этом прекрасно понимаем, что с Россией в мире будут считаться только тогда, когда ее военная мощь будет соизмерима с военной мощью ведущих мировых держав. Конечно, в разумно необходимых пределах.

Состояние военного потенциала нашей страны напрямую зависит от роста ее экономики, уровня боеспособности Вооруженных сил, других войск и воинских формирований. За последние пять лет внутренний валовой продукт России вырос в два с лишним раза. Это позволило ежегодно увеличивать ассигнования на оборону страны, разрабатывать новые образцы вооружения и военной техники, начать модернизацию и техническое переоснащение нашей армии.

Определено наиболее перспективное направление – модернизация ядерной триады (атомные подводные лодки с ракетоносителями, наземные ракетные комплексы, дальняя авиация). Это весомый аргумент ядерного сдерживания для стран, обладающих ядерным оружием.

Но превалирование одного направления модернизации вооружений не означает, что другие виды войск технически останутся на прежнем уровне. Например, в Сухопутные войска начали поступать высокоточное оружие, эффективные комплексы разведки и радиоэлектронной борьбы, автоматизированные системы управления. В 2005 году в войска поступили 20 межконтинентальных баллистических ракет наземного и морского базирования, 17 танков, три батальонных комплекта бронетранспортеров, около 3800 автомобилей общевойскового назначения, другие виды вооруженной и военной техники. В 2006 году объем ассигнований на закупки новых образцов вооружения и военной техники для комплексного перевооружения воинских подразделений и частей увеличен более чем в полтора раза, а для ВВС – более чем в 2 раза.

У нас успешно ведутся разработки новейших образцов вооружения и военной техники, не уступающих, а иногда и превосходящих зарубежные аналоги. Только в прошлом году на государственные испытания были представлены около 100 новых образцов.

Второй аспект повышения военной мощи России – создание профессиональной армии. У нас в стране действует Федеральная целевая программа «О переходе к комплектованию должностей ряда соединений и воинских частей военнослужащими, проходящими военную службу по контракту». Предполагается, что к 2008 году на контрактной основе будут проходить службу более 70% военнослужащих.

Совет Федерации систематически обращается к рассмотрению вопросов реформирования и развития оборонно-промышленного комплекса (ОПК). При Председателе Совета Федерации действует Экспертный совет по проблемам законодательного обеспечения развития оборонно-промышленного комплекса, который был создан в 2004 году. Это общественный постоянно действующий консультативный орган. В его состав входят члены Совета Федерации, ученые, руководители крупнейших производственных объединений ОПК, научных учреждений.

Основные функции Экспертного совета – комплексная экспертная оценка тенденций развития ОПК Российской Федерации, прогнозирование этой сферы в нашей стране и в мире; изучение состояния законодательства Российской Федерации по вопросам ОПК и выработка стратегии перспектив его развития; анализ предложений органов государственной власти субъектов Российской Федерации по государственной поддержке отдельных предприятий ОПК; подготовка от имени Совета Федерации соответствующих законопроектов.

Конечно, перечисленным не исчерпывается вся многогранная деятельность Совета Федерации в этой сфере. Мы работаем в тесном взаимодействии с Правительством России, с другими государственными структурами, с бизнес-сообществом. Например, сейчас отрабатывается практика государственно-частного партнерства в сфере ОПК, которая хорошо зарекомендовала себя во всем мире.

Активно совершенствуется система управления и структура ОПК. Так, образована Военно-промышленная комиссия при Правительстве Рос-

сийской Федерации. Продолжается формирование интегрированных структур по важнейшим направлениям разработки и производства вооружения и военной техники.

Считаю, что у России сегодня есть все возможности и средства для повышения ее военной мощи. Создана достаточная законодательная база, разработаны нормативные правовые акты, имеются высокие научный и интеллектуальный потенциалы, внедряются новые технологии, реализуются программы вооружения и оснащения Вооруженных сил, других войск и воинских формирований, позволяющие поддерживать их боеспособными и боеготовыми.

— Каковы, на ваш взгляд, роль и место подразделений спецназа в военной структуре государства? Должна ли у подразделений специального назначения быть единая вертикаль управления?

— Роль подразделений специального назначения в истории нашего государства весьма значительна, но она, как правило, засекречена и поэтому не всегда доступна широкой общественности, за исключением отдельных эпизодов, которые освещаются в средствах массовой информации.

Я уверен, что бойцы и командиры подразделений специального назначения, имея отличную физическую, психологическую и специальную подготовку, способны решать любые задачи, в любом месте и в любое время. Их профессионализм неоднократно подтверждался реальными действиями.

Иметь единую вертикаль управления спецназу вряд ли целесообразно. Подразделения специального назначения числятся в штатах министерств и ведомств, в которых предусмотрена военная или правоохранительная служба. Эти силовые структуры имеют свои направления деятельности, свои задачи. Для их выполнения требуются свои спецназы со специфической, иногда уникальной подготовкой. Несмотря на схожесть тактики, способов и приемов выполнения задач подразделениями специального назначения различных министерств и ведомств, все же они отличаются друг от друга.

— Сергей Михайлович, какие, на ваш взгляд, качества должны отличать бойцов подразделений специального назначения?

— За свою более чем полувековую историю наш спецназ был и остается наиболее подготовленной и организованной частью Российской армии, ее гордостью, образцом боевой выучки, мужества и героизма.

Слово «спецназ» у меня всегда ассоциируется не с какой-то безликой военной структурой, а с людьми, обладающими высоким чувством человеческого достоинства, горячим сердцем и чистыми руками. Для них любовь к Родине, России – не пустой звук. Каждый из них предан своему делу и готов к самопожертвованию ради жизни других людей. Пример тому – действия спецназа ФСБ России, бойцы которого закрыли своими телами заложников, в основном детей, выбегающих из горящей школы города Беслана.

Бойцов спецназа отличает мужество и отвага, умение в сложнейших ситуациях в считанные минуты, а порой и секунды побеждать сильного и опасного противника. Я по собственному опыту знаю, как нелегко это дается. Через какие трудности, преодоление самого себя надо пройти, чтобы стать воином-профессионалом.

Далеко не каждый может служить в такого рода воинских подразделениях. Здесь необходима невероятная смелость, всесторонняя подготовка, высочайшая грамотность. Нужен тот патриотизм, который не выставляется напоказ, а является глубинным, осознанным чувством, убеждением. Именно все это дает те силы, формирует волю и выдержку, которые помогают молниеносно принимать одно-единственное, самое верное решение.

Эта выучка и профессиональное мастерство бойцов спецназа особенно востребованы сегодня, когда террористы бросили вызов всему человечеству. Не приукрашу, если скажу: спецназовцы стоят на передовом рубеже нейтрализации террористической угрозы в России.

— Вы служили в ВДВ. Какие воспоминания остались о службе?

— В армию я пошел добровольно, несмотря на то, что у меня была отсрочка: учился в техникуме.

Горжусь своей службой в воздушно-десантных войсках. Именно ВДВ окончательно сформировали мой характер и научили меня держать удар, что мне очень помогает в жизни, в том числе как политику.

Проходил я срочную службу в 137-м полку 104-й гвардейской дивизии ВДВ в Кировабаде. Наша часть известна своей славной биографией и девизом: «Себе честь – Родине слава».

Символом дивизии был скорпион, олицетворяющий смертельную опасность и непредсказуемость. Эта эмблема отражала специфику боевой подготовки в горно-пустынной местности, где наше соединение дислоцировалось более 45 лет.

Хорошо помню и своего взводного, и ротного, и первого своего старшину, помню день присяги.

В 1973 году мне посчастливилось пройти торжественным маршем перед нашим, без преувеличения сказать, вторым отцом – Василием Филипповичем Маргеловым.

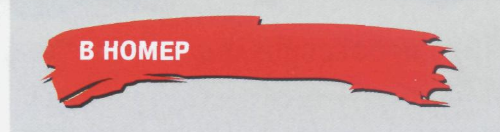
Службу закончил в звании гвардии старшего сержанта и горжусь тем, что отношусь к войскам, которые создал этот выдающийся человек – настоящий герой. При нем голубой берет и тельняшка стали символом силы и мужества.

В воздушно-десантных войсках я на себе испытал тяжелую, зачастую смертельно опасную службу в «крылатой пехоте», с ее горестями и радостями, тяготами ратной учебы и ни с чем не сравнимыми мгновениями полета. Узнал боевое братство ВДВ, готовность всегда прийти на помощь. А еще – чувство единения "голубых беретов" всех поколений: от убеленных сединами воинов-фронтовиков до безусых мальчишек, только что совершивших свой первый прыжок.

После армейской службы, спустя много лет, мне очень пригодилась десантная выучка.

У десантников есть девизы: «Никто, кроме нас» и "Всегда вместе" – ими должен руководствоваться каждый настоящий политик.

Но мне по душе и приветствие, принятое у спецназовцев: «Слава спецназу!»



РЯЗАНЬ ПОДТВЕРДИЛА СТАТУС СТОЛИЦЫ ВДВ



В Рязани прошел 32-й чемпионат мира среди военнослужащих по парашютному спорту. Он был организован на базе Центрального спортивного парашютного клуба ВДВ, Рязанского высшего воздушно-десантного командного училища и Рязанского военного автомобильного института при активной поддержке правительства Рязанской области и администрации города Рязани.

Для участия в чемпионате в Рязань прибыли команды из 29 стран мира: Алжира, Беларуси, Бразилии, Венгрии, Дании, Индии, Иордании, Испании, Италии, Казахстана, Канады, Китая, Северной Кореи, Латвии, Литвы, Марокко, Нидерландов, Норвегии, Омана, Польши, России, Словакии, Словении, США, Турции, Узбекистана, Украины, Чехии, Швейцарии.

Чемпионат мира проводился под эгидой Международного совета военного спорта (СИЗМ), который был основан в 1948 году в Ницце (Франция) Бельгией, Данией, Францией, Люксембургом и Нидерландами. В настоящее время СИЗМ объединяет военных спортсменов 127 стран и является крупнейшей спортивной организацией мира.

Соревнования включали три вида прыжков: на точность приземления – с высоты 1200 м (по 10 прыжков); на одиночную акробатику – с высоты 2200 м (по 5 прыжков); на парашютную групповую акробатику – с высоты 3200 м (по 6 прыжков).

По итогам трех видов программы в командном первенстве среди женщин чемпионом мира среди военнослужащих стала команда России, второе место – у белорусских парашютистов, третье – у команды США.

В командном первенстве среди мужчин чемпионом мира среди военнослужащих стали также россияне, второе место – у команды Чехии, третье – у спортсменов из Словении.

Алексей МАТВЕЕВ
Фото Владимира ГУСЕВА

Сергей ВАСИЛЬЕВ
Фото Юрия ШИПИЛОВА

Формула успеха

Есть у подводников со стратегических субмарин традиция: рисовать на ракетных шахтах звездочки – за успешные пуски. А еще рисуют звезды на ограждении рубки подлодки: когда экипаж завоевывает приз главнокомандующего ВМФ за ракетную стрельбу по наземной цели. Например, на ракетной подводной лодке стратегического назначения «Борисоглебск» таких звезд три, по годам – подряд. А в кабинете командира дивизии РПЛ СН на самом видном и почетном месте стоит главкомовский приз, оставленный на вечное хранение в прославленном соединении. В 97-м и 98-м годах экипаж «Борисоглебска» взял его под командованием Андрея Воложинского. А год спустя подводники уже под началом капитана 1 ранга Николая Грицевича, бывшего старшего помощника Андрея Ольгертовича, продолжили славную экипажную традицию, которую заложил Воложинский – ныне контр-адмирал, начальник штаба эскадры АПЛ. В ее состав и входит Краснознаменная дивизия РПЛ СН, которой до минувшей осени командовал Андрей Ольгертович и у которой уже в нынешнем году на фоне 100-летия российского подплава свой, так сказать, персональный юбилей – 45 лет с момента сформирования.

– Что такое сегодня наше соединение стратегических подлодок? – Контр-адмирал Андрей Воложинский на мгновение задумался. – Вероятно, это одновременно и «ядерный щит», и «ядерный меч» Родины. В ВМФ России из морских стратегических сил Краснознаменная дивизия РПЛ СН, на мой взгляд, – самое боеготовое соединение. В прошлом году инспекция Министерства обороны проверяла ее готовность к выполнению задач, которые стоят перед дивизией. И корабли успешно выполнили довольно объемный блок задач как на берегу, так и частью сил на выходе в море.

Кроме этого соединение, естественно, живет обычными буднями, боевой подготовкой, ремонтом кораблей резерва. Например, РПЛ СН «Брянск» ремонтируется в Северодвинске на «Звёздочке». В конце прошлого года такой ремонт прошла «Тула». Это штатные мероприятия, которые поддерживают техническую готовность кораблей. На постоянной основе они уходят в завод по графику. Естественно, что без такого ремонта корабль не может существовать и полноценно выполнять свойственные ему функции.


Контр-адмирал Андрей Воложинский

А ведь было время, вспоминает Андрей Ольгертович, даже из совсем недавнего прошлого, когда такие ремонты были заморожены. Корабли находились в базе. И вместо того, чтобы быть готовыми в полном объеме со всеми конструктивно заложенными возможностями выполнять боевую работу, им, естественно, прописывали ограничения по глубинам погружения, использованию техники, оружия.

– Сейчас заводские ремонты вновь идут по графику, и уже чисто бумажное продление меж-

Да и, на мой взгляд, все же смешно из собственных наименований «стратегов» делать тайну, когда спутники различают из космоса не то что полуторасотметровые громадины РПЛ СН у причалов, а номера на автомашинах. Американцы в заполярном гарнизоне подводников уже бывали, контролируя создание физической защиты базы, на строительство которой выделили значительные средства. Кстати, аналога такой системы, как говорят, в ВМФ России нет.

– Поэтому лучше все же, – считает контр-адмирал Воложинский, – говорить о командирах, наименованиях кораблей, связанных шефскими связями с тем либо иным городом, регионом России. В этом плане наше «стратегическое» соединение уникально, как, впрочем, неповторима и его боевая летопись.

Подводники дивизии за сорок пять лет ее существования освоили более пятнадцати проектов атомных подводных крейсеров, десять типов ракетных комплексов, выполнили сотни дальних походов. В 1982 году, в период разгара холодной войны, пятьдесят два раза выходили из этой базы подводные «стратеги» к берегам США, чтобы создать для американцев адекватный ракетно-ядерный противовес их «першингам», размещенным в Европе. Свою задачу подводники выполнили, оказав весомую помощь советскому политическому руководству в ведении переговорного процесса, *предотвратив перерастание холодной войны в* «горячую». И одним из тех, кто в начале восьмидесятых внес свою посильную лепту в создание стратегического паритета между Востоком и Западом, был лейтенант Андрей Воложинский, начавший свою флотскую службу в ракетно-ядерном подплаве именно в 1982 году.

– Уже через три дня, как прибыл в дивизию, ушел в море, – вспоминает Андрей Ольгертович. – В том же 82-м, под Новый год, отправился на первую боевую службу. Лейтенантом, вообще, плавал достаточно интенсивно. Всего в активе двенадцать дальних походов. Конечно, ветераны соединения имеют и больше, но и обстановка тогда в мире была напряженней. Сейчас же, к сожалению, встречаются не только помощники командиров подлодок, но и командиры боевых частей, которые в дальних походах еще не были.



Ракетные подводные лодки стратегического назначения СФ





ремонтных сроков кануло в историю, – рассказывает начальник штаба эскадры АПЛ. – И слава богу! Потому что хочется выходить в море на корабле, который полностью соответствует первозданному замыслу. А когда командир не имеет ограничений по маневрированию, использованию оружия, то он действует, образно говоря, с *развязанными руками*.

Когда я спросил адмирала, правильно ли в открытой печати упоминать названия подводных ракетоносцев, Андрей Ольгертович только усмехнулся:

– Конечно, довольно трудно сегодня провести какие-либо разграничения в вопросе секретно – несекретно. Вот, например, фотоальбом, выпущенный на северодвинском «Севмашпредприятии», который как бы подводит итог его многолетней работы. И в этом фолианте все корабли имеют тактические обозначения и номера заказов, которые фигурируют во флотских документах, что, по сути, является разглашением секретной информации. В альбоме указаны все корабли, которые ныне находятся в составе дивизии. Вот и мой любимый «Борисоглебск» – все про него написано.

Поэтому и не хочется адмиралу, чтобы дело, которому уже много поколений подводников отдало столько сил и лет, сходило бы на минус. Нужно, чтобы оно продолжалось. Ведь жизнь показывает, что защита Отечества из-под воды – самое эффективное средство. Да и передовые страны мира подтверждают право подводных *лодок на существование. Субмарин-то за океа*ном меньше не становится.

Но заменят ли «стратеги» ныне обильно распиаренные корветы прибрежного плавания?

– Может быть, и к счастью, – говорит контр-адмирал Воложинский, – что не ощущается ежедневная необходимость в наших кораблях. Хотя они только одним своим присутствием, самим фактом существования уже выполняют главную задачу: остужают горячие головы, вразумляют тех политиков, которые хотят погрозить нам пальцем либо поучить нас жить под чужую дудку. Мне кажется, что сейчас как никогда сильная рука в виде ВМФ, а вторая сильная рука – в виде сильной армии, наверное, и помогают президенту строить взаимоотношения на основе паритета. В противном случае с нами будут разговаривать с позиции силы, диктовать условия.



Но для России такая позиция была бы оскорбительной. Поэтому, что можем, то всегда делали, делаем и будем делать...

Запуск баллистической ракеты из подводного положения – событие уникальное. Однако и без этого особую значимость предстоявшей ракетной стрельбе РПЛ СН «Борисоглебск» капитана 1 ранга Андрея Воложинского придавало и то, что ее выполнение планировалось в ходе комплексного крупномасштабного учения разнородных сил Северного флота. К тому же – в рамках первенства ВМФ по видам боевой подготовки.

Но участие экипажа Воложинского в командно-штабных учениях (КШУ) флота еще за полгода до их начала находилось под большим вопросом.



Памятник подводникам-ракетчикам в заполярном гарнизоне Гаджиево СФ

На тот момент ракетная подводная лодка стратегического назначения уже двадцать лет находилась в боевом составе ВМФ. И поэтому, когда в один из дней системы ракетоносца дали сбой, он надолго занял место у причала. «Посыпались» дизель-генератор, обратимый преобразователь, перископ. Имелись существенные неполадки и в ракетном комплексе РПЛ СН. Словом, чтобы вернуть корабль в строй, требовался срочный ремонт.

Андрей Ольгертович, к тому времени уже достаточно опытный командир, понимал: тяжесть основных работ ляжет на плечи экипажа. Однако, несмотря на то, что возглавлял коллектив «стратега» меньше года, на своих людей надеялся полностью, был в них уверен.

Денег выделили, как и предполагал капитан 1 ранга Воложинский, только на починку ракетного комплекса. Ну а остальной ремонт подводники решили произвести собственными силами. Темп североморцы взяли высокий, трудились на совесть. Например, специалисты БЧ-5 капитан 3 ранга Игорь Фроленков, старший мичман Владимир Силков и матрос Александр Ахмедов, налаживавшие дизель-генератор, не покидали свой отсек неделю. В общем, все, что оказалось дружному экипажу под силу, он выполнил. Однако вскоре выяснилось, что часть работ все же требует профессионального опыта специалистов от «промышленности». А вот на это уже нужны были не только силы, но и, соответственно, средства.

«Шкурный» вопрос решили быстро. Офицеры и мичманы сбросились из собственного кармана, кто сколько смог. Вот так, используя складчину, подводники ремонт лодки завершили вовремя и ушли в море.

Могли ли они после стольких трудов сработать вхолостую?..

По условиям КШУ экипажу Воложинского предстояло прорывать противолодочный рубеж. Для ракетного подводного атомохода, с его, скажем так, габаритами – задача не из простых. Однако экипаж «стратега» проявил такую профессиональную сноровку, что, оставаясь незамеченным, помимо флотской корабельной поисковой ударной группы (КПУГ), обнаружил еще и иностранную субмарину. Отличились подчиненные командира БЧ-7 капитана 3 ранга Александра Маркова. А когда выяснилось, что «Борисоглебск» провел одну из лучших на учениях ракетную атаку, у командования флота больше не возникало вопросов, кто именно через неделю постоит за честь североморцев в состязании на приз главнокомандующего ВМФ.

... Сигнал на проведение ракетной стрельбы «стратег» принял через определенное количество часов после того, как подводники покинули базу. Все это время в боевых постах продолжались тренировки. Даже то, что при отработке условного пуска ракеты экипаж вписывался в требуемые нормативы, не успокаивало командира. Ведь на борт загрузили одну-единственную практическую ракету.

Анализируя графики выходных навигационных параметров, командир БЧ-1 капитан 3 ранга Андрей Селях выдал в центральный пост (ЦП) атомохода последние поправки по широте и долготе местоположения РПЛ СН в Баренцевом море, уточнил скорость и глубину погружения корабля. Ракетоносец, едва заметно опустив нос, плавно скользнул чуть вниз. Теперь свое слово должны сказать ракетчики. Главное – за командиром БЧ-2 капитаном 2 ранга Сергеем Соколовым.

«Пуск!» – поступил сигнал боевого управления с командного пункта Северного флота.

Двадцать секунд...

Двадцать пять...

Тридцать...

Доклад: «Готов к стрельбе!».

Пуск!

Синхронный поворот ключей старта командиром РПЛ СН и «ракетчиком» и... ракетный комплекс ожил. Всё, остальное сделает автоматика...

И вдруг рёв лопнувшей в ракетном отсеке магистрали воздуха среднего давления нарушил четкий алгоритм стрельбы. Один из подрывных клапанов редуктора системы обеспечения ракетного комплекса воздухом не выдержал нагрузки и пробил брешь в магистрали. Между тем автоматическая предстартовая подготовка шла уже полным ходом...

Как руководитель стрельбы, капитан 2 ранга Соколов должен был немедленно прекратить начавшийся цикл активизации систем ракеты. Комплекс, по своим конструктивным особенностям, должен был функционировать только при определенном давлении, которое из-за нештатной ситуации нужной величины не достигло. Но это значило отбой стрельбе, срыв задачи, провал...

За пять лет до этого профессионализм Сергея Михайловича спас жизнь всему экипажу. Из одной ракеты произошла утечка окислителя топлива. Не предприми тогда подводники экстренных действий, это токсичное и взрывоопасное вещество могло бы привести к пожару и, возможно, гибели лодки. Поэтому требовалось срочно избавиться от опасной «смеси».

Раньше такую операцию на подлодках данного проекта никто не выполнял. Правда, в инструкции по борьбе за живучесть аналогичный вариант предусматривался. Однако на практике подобное делать никому не приходилось. До Соколова.

Нет, к счастью, командиру ракетной боевой части не пришлось идти в аварийный отсек –

утечку обнаружили вовремя. И действовал Сергей Михайлович при помощи специального оборудования. Но дрогни его рука, и предотвратить трагедию вряд ли удалось бы.

... Теперь же на карту была поставлена хоть и не жизнь экипажа, однако его честь. А с ней – и престиж всех североморцев.

Итак – трубопровод. Точнее, один клапан. Если подачу воздуха вести дольше обычного, такая «мелочь» не должна помешать общему циклу активизации ракетной системы.

– Ждать тридцать секунд, – приказал Соколов аварийной партии в отсеке.

... На манометре стрелка давления медленно ползла по окружности. Ровно через полминуты она достигла нужной отметки, и аварийная партия во главе с капитан-лейтенантом Дмитрием Коротынюком приступила к ликвидации прорыва. Вскоре воздушная магистраль вновь была в строю.

– Работа всех систем ракеты в норме, – поступили доклады в центральный пост к Воложинскому...

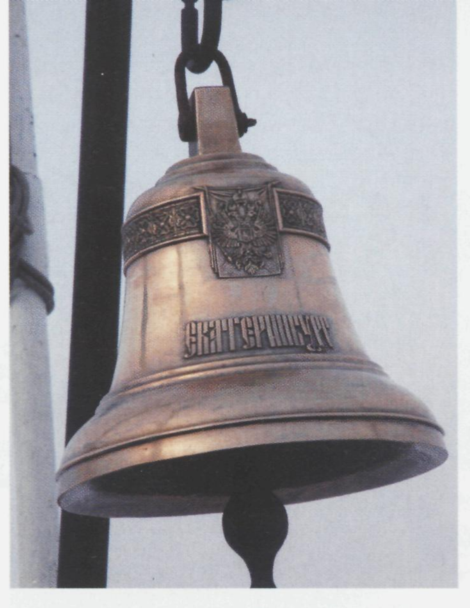
Старт!

...Камчатка, где и расположен ракетный полигон Кура, ответила в расчетное время. Опережая передачу на борт «стратега» величин координат, кто-то из коллег-ракетчиков радостно сообщил подводникам:

– Мужики, точно в «кол»!

То есть прямое попадание в цель...

Та стрельба, принесшая североморцам приз главнокомандующего ВМФ, состоялась в 1997 году. После этого экипаж РПЛ СН «Борисоглебск» капитана 1 ранга Андрея Воложинского выполнил задачи нескольких дальних походов. Во время одного из них – подо льдами Арктики – североморцы открыли две до этого неизвестные подводные горы.



– И мы на общем собрании экипажа, в состав которого входили и гидрографы, – рассказывает Андрей Ольгертович, – решили назвать эти горы именами заслуженных людей: Владимира Перегудова и Леонида Осипенко, первого конструктора и первого командира первой отечественной атомной подводной лодки К-3 «Ленинский комсомол».

Кстати, за тот подледный поход Воложинского наградили орденом «За военные заслуги». Чуть позже подчиненные Андрея Ольгертовича впервые за пятнадцать истекших до этого лет возобновили в своей дивизии РПЛ СН стрельбу боевыми торпедами. А после этого у «Борисоглебска» вновь были дальние походы и ракетные стрельбы, потому что, как тогда говорили в штабе соединения:

– У него – командир! У него – экипаж! У них всегда – точно в «кол»!..

Так какова же формула профессионального успеха от контр-адмирала Воложинского?

– Ничего сугубо личного, секретного либо оригинального от контр-адмирала Воложинского нет, – улыбается Андрей Ольгертович, – все уже было сказано до меня: для того, чтобы быть успешным в любом деле, это дело нужно любить. Мне нравится ходить в море. Я никогда не мечтал стать командиром дивизии «стратегов», а тем паче – начальником штаба объединения АПЛ. Не носил «маршальский жезл в ранце». Все как-то получилось естественным путем. И я с удовольствием служу с теми, кто любит наше дело, отдает ему и сердце, и душу, не считая регламент служебного времени: ведь если ты что-то не сделал, то отступать некуда – нельзя! Здесь перед всеми стоят куда более серьезные задачи, требующие полной самоотдачи и любви к своему кораблю.

А еще, когда в гости к друзьям на стратегические ракетоносцы приезжают командиры с дизельных подлодок, то, глядя на масштабы подводного «стратега», как правило, говорят:

– Господи, неужели я командую всего лишь одним отсеком?



РУССКИЙ СТИЛЬ СПЕЦНАЗОВСКОГО МАСТЕРСТВА

Вячеслав ДМИТРИЕВ
Под редакцией
Сергея КОЗЛОВА

НАЧАЛО

ТРУДНО преподавать теоретическую механику в военном училище. Курсанты упорно не хотят слушать. Того и гляди заснут на лекциях. Все нервы вымотали преподавателю. Скучная наука. Вот если бы рукопашный бой или стрельба. Там уж точно не уснешь. Глядя на мучения преподавателей, Алексей Алексеевич сам не спал долгими ночами, думая, как сделать, чтобы и курсантам было интересно, и не пропало то, чему его научили фронтовики. Родилась идея – совместить рукопашный бой с теоретической механикой.

Все человеческое тело состоит из тех же рычагов и сочленений. А если законы теоретической механики применить к рукопашному бою, то можно получить рациональный алгоритм действий в сложной ситуации.

Когда приемы самбо, дзюдо, бокса были переложены на основы теоретической механики, стало видно, что во многом это и есть рациональный алгоритм действий, выработавшийся за время развития единоборств. Но оставалось очень много, в чем теоретическая механика могла помочь. Без единомышленников идея Кадочникова могла умереть в зародыше. Единомышленники нашлись. Это были офицеры, преподававшие другие предметы в ракетном училище: С.Вишневецкий, С.Сергиенко, В.Темченко. А также московский специалист по вопросам специальной психологии М. Иванов. Перестроечные веяния позволили этой группе единомышленников в 1987 году создать Центр славянского мастерства (ЦСМ). ЦСМ при поддержке офицера Генерального штаба В.Печенкина заключил договоры на выполнение научно-исследовательских работ по разработке перспективных методик обучения. Практической базой для отработки методик стала нештатная рота разведки училища, сформированная по инициативе все той же группы единомышленников. С курсантами проводились занятия по рукопашному бою, стрельбе, основам минно-подрывного дела, ориентирования и выживания в экстремальных природных условиях. Дело было новое и не всеми приветствовалось. Но где не хватало опыта, его заменял энтузиазм, которого в годы перестройки было у всех с избытком. Определилось и первоначальное направление деятельности в военной сфере – подготовка офицеров-ракетчиков к противодиверсионной защите ракетных комплексов. На фоне новомодных течений восточных единоборств то новое, что предлагали энтузиасты, выглядело необычно.

С учетом изучения исторических корней русского боевого искусства приступили к выработке основных направлений развития и совершенствования методики. Принципиально новым был отказ от бездумного заучивания приемов и выработка наиболее целесообразного способа ведения боя с учетом как личных физических данных и уже имеющихся навыков, так и данных противника. Условия проведения схватки и количество противников тоже учитывались. В итоге два человека, прошедшие подготовку, обладали совершенно разной техникой ведения боя, которая присуща только им. Общим было быстрое и правильное решение сложных ситуаций, помноженное на эргономичность действий.

К разработкам группы офицеров проявили интерес в Генеральном штабе и Федеральной службе контрразведки. Для них была проведена демонстрация возможностей боевой системы. Но понять, что по-настоящему нужно будет на войне, пока было невозможно. Округ, в котором находилось в 80-х годах Краснодарское высшее командно-инженерное училище ракетных войск, всегда считался «санаторно-курортным», боевых частей в нем на тот период не было. Офицеров с боевым опытом можно было пересчитать по пальцам. Поэтому специалисты смотрели на все это скорее как на национальный фольклор, а не как на боевую систему, применимую в современной войне.

ПРИХОД ПРОФЕССИОНАЛОВ

ТЕМ ВРЕМЕНЕМ перестройка плавно сошла на нет, начался распад Советского Союза, и боевые части, выводившиеся из республик Закавказья, располагались в новых пунктах дислокации на Юге России. Это были части, побывавшие в боевых действиях в Афганистане и Нагорном Карабахе, гасившие межнациональные конфликты в Сумгаите и Баку.

Но первое знакомство с профессионалами произошло в 1989 году. Тогда в руки заместителю начальника командно-разведывательного центра капитану В. Данилову попала «Комсо-

мольская правда» с интересной статьей о Кадочникове и Центре славянского мастерства. Являясь мастером спорта по самбо и дзюдо, Данилов увидел, какую пользу система может принести разведке, особенно в условиях карабахского конфликта. Он убедил начальника разведки армии полковника А. Толстыгу отправить офицеров роты специального назначения в командировку в этот центр, чтобы ознакомиться с системой для возможного ее применения в боевой подготовке разведподразделений и в боевых действиях. В первую командировку осенью того же года поехали капитан Данилов и старший лейтенант Ведерников – командир группы спецназа. Она продлилась чуть больше недели, но даже тех базовых знаний, которые получили офицеры, хватило, чтобы начать проводить регулярные занятия с ротой специального назначения и командно-разведывательным центром. Результаты не заставили себя долго ждать. Эффективность использования разведподразделений в Карабахе значительно возросла, и начальник разведки на свой страх и риск решает периодически отправлять своих офицеров для повышения квалификации в Краснодар.

По решению руководства все воинские части 4-й армии в 1992 году были переданы Азербайджану, за исключением командно-разведывательного центра и отдельной роты спецназначения. Они были выведены в Краснодар. Это обстоятельство дало новый импульс для занятий и развития боевой системы. Несмотря на постоянный отрыв личного состава в командировки в зону осетино-ингушского конфликта, занятия с военнослужащими военной разведки проводились как в Центре славянского мастерства, так и в отдельной роте специального назначения, для этого в нее специально приезжали офицеры – основатели ЦСМ. Все офицеры роты стали горячими сторонниками системы Кадочникова.

В апреле 1994 года в Москве произошло событие, имевшее огромное значение в судьбе всех, о ком написано выше, – 1-й фестиваль славянских боевых искусств. Все трибуны цирка на Цветном бульваре были заполнены народом до отказа. Там же находились представители японского и американского посольств. В течение дня шла демонстрация различных стилей и направлений. Боевое самбо имело спортивно-прикладной характер. Славяно-горецкая борьба, владимирская ристава, тверская буза и семейная школа князя Голицына носили скорее народно-фольклорный характер или представляли собой реконструкцию исторических событий.

Показывать русскую боевую систему приехали Кадочников, Вишневецкий, Данилов и несколько офицеров роты спецназа.

Зал в полнейшей тишине наблюдал за выступлением. Одетые в камуфляж бойцы продемонстрировали способы защиты и нападения с применением современного боевого оружия.

В июне того же года приказом министра обороны на базе Краснодарского высшего командно-инженерного училища Ракетных войск был создан учебный центр подготовки офицерского состава подразделений военной разведки по методикам русской боевой системы.

С учетом основных направлений деятельности были разработаны программы обучения, методическое обеспечение занятий по предметам обучения. Предметы обучения были сформированы таким образом, что все они находятся в неразрывной связи, взаимно переплетаются и дополняют друг друга, в одном можно найти элементы другого. Когда эти предметы объединяются вместе, получается единая гармоничная система подготовки воина-разведчика. В нее был включен и рукопашный бой на принципах системы, частью которого была психология построения схватки. Стрельба преподавалась от разрыва дистанции рукопашного боя до эффективной дальности данного вида оружия. Психология имела направленность выживания в боевых действиях с элементами медицины и основ обеспечения жизнедеятельности в экстремальных условиях. Присутствовали даже элементы обучения использованию резервных возможностей организма человека.

1 сентября 1994 года центр приступил к подготовке первой группы в количестве 15 человек. В группу входили офицеры в званиях от старшего лейтенанта до подполковника и в возрасте от 25 до 40 лет. На подготовку группы ушло около 2 месяцев. Эффект превзошел даже самые смелые ожидания. Прошедшие подготовку могли успешно вести рукопашные схватки с одним или несколькими противниками, точно стреляли в ближнем бою из пистолета, не используя прицельных приспособлений, причем в самых сложных условиях. Даже медицинские показатели обучаемых значительно улучшились. Нормализовалось давление. Улучшился сон, пищеварительные и нервные процессы. Полученные психологические навыки позволяли лучше справляться со служебной деятельностью. В спецназе этому центру придавали огромное значение. Не случайно в первой группе проходил подготовку начальник всего армейского спецназа тогда еще полковник Е.А.Тишин. Он лично убедился в эффективности подготовки и правильности решения о создании данного центра.

УЧЕБНАЯ РАБОТА

СЛУЖБА в учебном центре объединила офицеров-преподавателей училища, офицеров роты спецназначения и разведцентра. Исходя из способностей, навыков и опыта, за каждым было закреплено направление работы и предмет обучения.

Алексей Алексеевич Кадочников, принятый на работу в качестве гражданского ведущего специалиста, определял основные направления развития и основы создаваемой системы, контролировал и консультировал занятия по рукопашному бою.

Сергей Владимирович Вишневецкий вел вопросы использования резервных возможностей человека, специальной психологии, теории рукопашного боя и вопросы общения с взаимодействующими структурами, в том числе прессой.

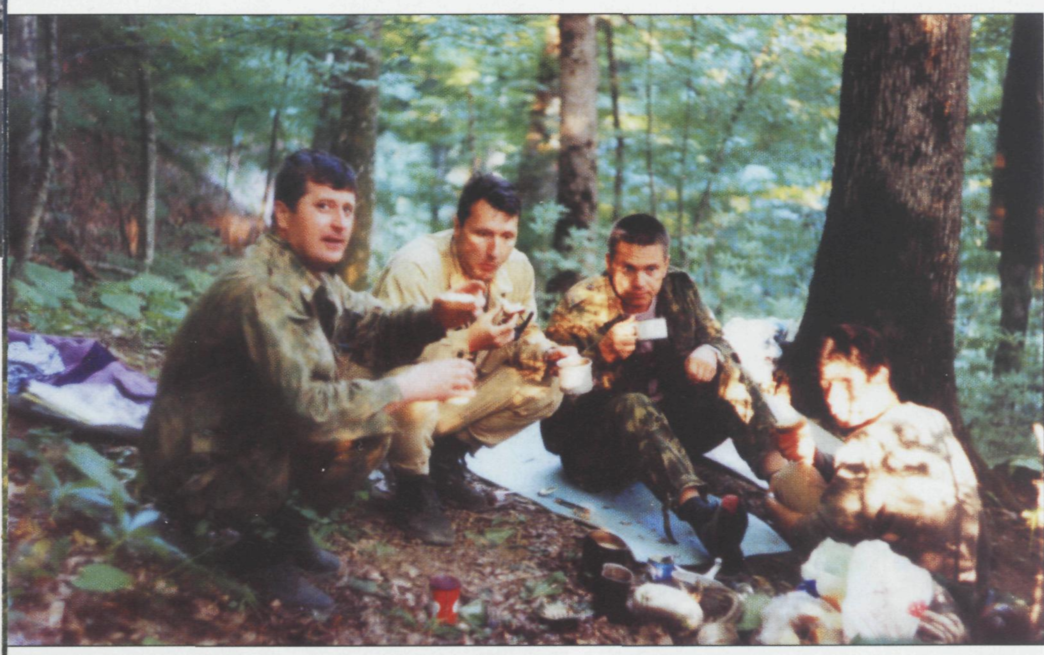
Галина Филипповна Вишневецкая отвечала за специальную психологию и общение с элитарными объединениями.

Сергей Иванович Сергиенко преподавал специальную огневую подготовку, отвечал за организацию учебного процесса, теорию и практику обучения.

Владимир Павлович Данилов вел занятия по рукопашному бою.

Владислав Анатольевич Посадский отвечал за обучение выживанию в экстремальных условиях.

За год через центр проходили 2-3 группы по 10-20 человек. Причем группы состояли как из офицеров бригад специального назначения, так и из оперативных сотрудников военной разведки. Для каждой из групп делался упор на ее профессиональную специализацию. Иногда выполнялся специальный заказ ГРУ ГШ по подготовке сотрудников за месяц, причем сами инструктора не знали назначения и установочных данных людей, входивших в данные группы.



У учебного центра появилась своя тренировочная база, на которой обеспечивалось обучение, проживание и питание приехавших на занятия офицеров. Она находилась под хутором Ленина, недалеко от Краснодара на берегу живописного озера. Там был барак, переоборудованный в тир, элементы полосы препятствий и различные тренажеры для моделирования боевых ситуаций. Постепенно выработался наиболее удобный график занятий с учетом физиологических особенностей. Утром зарядка с отработкой базовых элементов системы после небольшой пробежки. Завтрак. После него занятия по психологии, самоанализу и развитию ощущений, медицина и рукопашный бой. После обеда стрельба, иногда плавание. Вечер, как правило, был свободным для осмысления отработанного учебного материала и отдыха.

Примерно раз в две недели осуществлялся выезд на полигон, где в течение 1-2 суток отрабатывались вопросы, связанные со стрельбой из длинноствольного оружия, метанием боевых и учебных гранат, стрельбой из гранатометов.

В середине и в конце сборов было два трехсуточных выхода в горы. Здесь отрабатывались вопросы топографии, обеспечения жизнедеятельности и рукопашного боя на фоне усталости. Самым неприятным из всех занятий был поход в морг. Неприятные ощущения, неприятный запах, надолго остающийся в одежде, и созерцание того, что нас всех неизбежно ждет.

За время проведения сборов рос профессиональный опыт не только приезжавших на учебу, но и сотрудников центра, с которыми делились опытом, полученным за годы службы, ученики. Основным недостатком преподавательского состава было незнание современных технических средств, находящихся на вооружении у спецназа, что приводило к сложности адаптации методик обучения к применению этих средств. Близкое общение с обучаемыми, которые в совершенстве владели этими средствами, позволило этот недостаток устранить. В течение года все офицеры центра сами были подготовлены к выполнению любой специальной задачи, в связи с чем московским руководством было принято решение о создании на базе центра группы специальных операций (ГСО).

Были сложности и с ломкой стереотипов приезжавших на обучение военнослужащих. Многие представляли армейский рукопашный бой как набор приемов каратэ, бокса и самбо, не понимая, почему в данной системе вообще нет приемов. Много нареканий вызывало изучение штыкового боя, который офицеры спецназа справедливо считали анахронизмом. Метание ножа вызывало вопросы, особенно при наличии современного бесшумного оружия. Стрельба в ближнем бою вообще шокировала принципами ведения огневого контакта и нарушением всех традиционных наставлений и требований мер безопасности. Все приходилось доказывать не только словом, а личным примером, проверенным на практике. Именно практика многолетней работы без единой предпосылки к происшествию с оружием при огромном настреле доказала, что предложенная в методике система безопасного обращения с оружием не менее эффективна, чем традиционная схема запретов. В итоге даже отъявленные скептики склонялись к мнению об эффективности системы.

БОЕВАЯ РАБОТА

НАЧАВШАЯСЯ в декабре 1994 года чеченская кампания наглядно показала неготовность наших частей к ведению боевых действий в городских условиях. Бойцы не владели даже элементарными тактическими навыками. С трудностями столкнулся и армейский спецназ, на который были возложены несвойственные ему задачи. Разведка в городе, штурм зданий, вытягивание на занятые рубежи мотострелковых подразделений. Действуя подобным образом, спецназ часто вступал в ближний огневой контакт с противником, иногда даже с элементами рукопашного боя. Вот здесь прошедшие подготовку офицеры чувствовали определенный перевес над противником и по-новому оценили полученные в центре навыки.

С февраля 1995 года сотрудники центра начинают выезжать в командировки в Чеченскую республику. Участвуют в проведении специальных операций, занимаются сбором информации о нахождении лидеров бандформирований с использованием нетрадиционных методов и проводят занятия с военнослужащими подразделений специального назначения. Были огромные сложности с проведением занятий в боевых условиях. Уставшие от физических нагрузок и стрессов бойцы просто не могли в полном объеме освоить даже азы системы, при этом признавая ее очевидную эффективность. Попытки обучения стрельбе без традиционного прицеливания сталкивались с незнанием способов перемещений и невыработанной стойкой. Отработка стойки и перемещений требовала затрат времени и физических сил. Тем не менее командир 173-го отряда специального назначения подполковник Ю. Мокров выделил группу боевых офицеров, прапорщиков и контрактников для занятий в течение недели. Необходимого для применения в бою уровня подготовки они так и не смогли достичь. Зато понятие о существующей системе подготовки проникло в войска, воюющие в Чечне. Появились офицеры, желающие пройти подготовку, и появилась обратная связь с войсками, когда прошедшие подготовку давали данные о ее эффективности и необходимых изменениях.

Работа офицеров центра получила высокую оценку у руководства ГРУ, все принимавшие участие в боевых действиях были награждены высокими государственными наградами.

МЕЖДУ ВОЙНАМИ

РАБОТА по подготовке офицерского состава не прекращалась даже в периоды, когда большая часть преподавателей находилась в зоне боевых действий. Было понятно, что обучать боевой системе удобнее в специализированном учебном центре, а не в зоне боевых действий. Теперь можно было проследить успехи офицеров, проходивших сборы на базе центра. Даже был организован курс повышения уровня подготовки, на который направлялись военнослужащие, показавшие наилучшие результаты. После этой подготовки бойцы становились офицерами качественно иного уровня и были способны к выполнению специальных задач повышенной сложности. Так, два офицера ГРУ, освоившие в центре русскую боевую систему, представляли на выставке оружия наши пистолеты ПМ. По многим характеристикам «Макаровы» уступали западноевропейским аналогам, но после показа покупателям возможностей стрельбы с использованием полученных в центре навыков иностранцы пришли в восторг, и контракт на покупку пистолетов был заключен.

По заказу Генерального штаба офицеры центра приступают к разработке наставления по ведению боя в городе с учетом опыта первой чеченской кампании. К концу 1996 года этот коллективный труд выходит в свет и получает высокую оценку руководства. Сергиенко заканчивает научно-исследовательские работы «Методика обучения скоростной стрельбе в ближнем бою», «Методика экспресс-анализа неизвестных образцов стрелкового оружия в сложных условиях». Данилов с группой офицеров пишет работы «Ведение рукопашного и ближнего огневого боя в ограниченном пространстве», «Методика ведения РБ с использованием штатного оружия и подручных средств группой и в одиночном порядке в сложных условиях». Весомый вклад в проведение научно-исследовательских работ по вопросам специальной психологии внес Иванов.

Расширяется штат группы специальных операций за счет прихода в нее наиболее способных офицеров. Капитан Быстробегов, чье подразделение ранило Радуева в первую кампанию, продолжил службу в этой группе. Сын Кадочникова Аркадий также служил здесь.

Особое внимание уделялось режиму секретности. Принадлежность центра к системе ГРУ всячески скрывалась. Сотрудников просили ограничить служебные контакты с представителями спортивных направлений стрельбы и рукопашного боя. Ограничивался контакт с сотрудниками других силовых ведомств. Получалось, что центр варился в собственном соку. Не было возможности сравнить то, чем занимались подразделения ФСБ, МВД, Минюста и других ведомств. Тем не менее удержать все в тайне не получалось. Не все прошедшие подготовку офицеры оставались в Вооруженных силах. Кто-то ушел на гражданку и стал телохранителем, кто-то перевелся в «Альфу» и «Вымпел». Некоторые продолжили службу в СОБРе. Перешедшие в другие ведомства офицеры стали вносить в боевую подготовку своих подразделений наработки краснодарского центра. Как они были восприняты в СОБРе, неизвестно. В краснодарской «Альфе» отнеслись к ним с большой долей скептицизма. «Альфа» – очень консервативная организация со своими традициями и сложившимися стереотипами боевой подготовки. К тому же то, что подходит для ближнего боя в армейском понимании, совершенно неприемлемо для освобождения заложников.

Алексей Алексеевич Кадочников в 1998 году несколько раз встречался с руководителем краснодарской «Альфы» полковником Волосниковым, но плановых занятий или семинаров по русской боевой системе проведено не было. Несколько хороших учеников Кадочникова уже служили в «Альфе», один из них был инструктором по рукопашному бою, но в ходе занятий использовал только отдельные элементы.

Положение изменилось с приходом двух офицеров, прошедших подготовку в центре. Они смогли организовать неофициальное взаимодействие с центром. Полковники Данилов и Сергиенко начали регулярные встречи по обмену опытом с сотрудниками «Альфы». В 1998 году Сергиенко присутствует в качестве независимого наблюдателя на снайперских соревнованиях, проводимых краснодарской «Альфой». Данилов проводит ознакомительное занятие по рукопашному бою. Эти встречи помогли внести некоторые изменения в систему подготовки в самом учебном центре.

В это время проходит подготовку еще одна группа офицеров ГРУ ГШ. Это были профессионалы очень высокого уровня, но даже их мастерство не шло ни в какое сравнение с подготовкой инструкторов центра. Полковник Данилов при демонстрации приемов рукопашного боя на спор выходил из любого захвата и обыгрывал в самой невыгодной ситуации наиболее подготовленных и физически сильных офицеров из этой группы. Полковник Сергиенко побеждал в любом из стрелковых упражнений, показывая лучшее время и точность попадания. Все это произвело очень большое впечатление на офицеров Генерального штаба. При комплектовании офицерского спецназа в Солнечногорске часть офицеров-инструкторов краснодарского центра перешли туда для дальнейшего прохождения службы.

ВТОРАЯ ЧЕЧЕНСКАЯ

КОГДА чеченские боевики вторглись на территорию Дагестана, первыми, кто вступил с ними в бой, были спецназовцы. Началась вторая чеченская кампания, в которой прошлых ошибок не повторяли. Жестокие бои в горно-лесистой местности подтвердили правильную направленность подготовки по методикам Русской боевой системы, особенно в ближнем бою. Специалисты центра получили множество положительных отзывов от проходивших подготовку офицеров и описание конкретных боевых ситуаций, когда полученные навыки помогли им выжить и победить.



Вот как описывает короткое боестолкновение офицер 10 ОБрСпН Дмитрий П.: «В процессе подготовки преподаватели дали нам ясно понять, что, если постоянно не наращивать свои навыки, все то, чему мы научились, рано или поздно забудется. Но если наступит экстремальная ситуация, связанная с борьбой за жизнь, наше подсознание само найдет выход из сложившейся ситуации. По своему опыту скажу, что я в это не верил, пока сам не попал в одну из таких ситуаций. При выполнении очередного боевого задания в мае 2000 года вблизи Бачи-Юрта я столкнулся лицом к лицу с чеченским боевиком. Расстояние было метров 25. «Дух», целясь в меня из АКМСа, почему-то стрелять не стал и, видимо, видя мое безвыходное положение, решил взять меня в плен. Я находился ниже его, а так как я поднимался в горку, автомат был направлен стволом вниз. Маломальское укрытие находилось в метрах трех от меня, и стоило бы мне сделать движение стволом в сторону, боевик открыл бы огонь. Я не знаю, что руководило моим телом, но за долю секунды я успел уйти с линии выстрела, просто «выкинув» одну ногу вперед, упал на спину и выстрелил в его сторону. Тут же я перекатился в сторону, сделал кувырок и в итоге оказался метрах в пяти за укрытием от того места, где находился. Только после этого прозвучала автоматная очередь боевика. По всей видимости, «-дух» не ожидал от меня таких действий. Что я ощущал в эти секунды? Даже не знаю. Но что-то внутри направило мои действия по правильному пути».

Мероприятия по ликвидации главарей бандформирований были возложены на специальные подразделения ФСБ, МО и МВД. Для подразделений ФСБ и МО это была несвойственная задача. Первые специализировались на освобождении заложников, вторые на разведке. Здесь же требовалась адресная работа, часто с огневым контактом в помещении и рукопашным боем в замкнутом пространстве. Система оказалась полностью востребованной и неудивительно, что многие из офицеров центра оказались снова в Чеченской республике.

В краснодарской «Альфе» тоже вспомнили о системе подготовки, которую предлагали специалисты центра и официально пригласили инструкторов для проведения занятий с новороссийским отделом. Благодаря высокому физическому уровню и уже имеющимся у сотрудников навыкам, инструкторам удалось в сжатые сроки получить требуемый результат. В итоге все сотрудники отдела, проходившие подготовку, при проведении операции не получили травм и ранений, а общий результат работы отдела улучшился почти в два раза.

Рассказывает офицер «Альфы» Вячеслав Д.: «С рассветом наша группа скрытно подошла к адресу, где находился амир джамаата и по команде руководителя стремительно ворвалась в дом, чтобы, используя эффект неожиданности, захватить его. Я входил во второй тройке последним. Плана дома у нас не было, и действовать приходилось на удачу. Все пробежали вперед, не заметив в темном коридоре боковую дверь. Мне пришлось ее открыть и проникнуть в комнату, где я столкнулся с амиром, который сидел на кровати и пытался дослать в патронник АПСа патрон. Я подскочил к нему и ударом мушки автомата выбил пистолет из рук, затем, используя ствол с мушкой как крюк, захватил им боевика за шею и опрокинул с кровати на пол лицом вниз. В это время подоспела остальная группа, и мы надели на него наручники. При разборе операции я понял, что применил один из вариантов действий, которым меня учили Данилов и Сергиенко».

Решено было проводить подобные сборы перед каждой командировкой. Сергиенко и Данилов смогли провести их с сотрудниками «Альфы» еще два раза перед выездом групп в боевые командировки. Дальнейшее сотрудничество было приостановлено из-за необходимости готовить специалистов в своем ведомстве.

В этот период под эгидой военной разведки в зоне контртеррористической операции работают агентурно-боевые группы из состава местного населения Чеченской республики, действуют батальоны «Запад» и «Восток». Кроме командиров из числа чеченцев в их состав входили офицеры из бригад спецназа и инструкторы центра. Большинство операций проводились совместным составом, что способствовало укреплению взаимного доверия.

В одной из таких операций по задержанию главаря бандитского подполья, блокированного на окраине Грозного, погиб Владислав Посадский. При действиях в доме, где засели боевики, в него попали четыре пули из АПСа. Кто-то скажет: «А как же мастерство?». Оно присутствовало, и в данном случае Влад шел на сознательный риск ради выполнения задания, личным примером продемонстрировав способность к самопожертвованию. Его уже ждало назначение на должность заместителя командующего группировкой по специальным операциям, и он мог отказаться от участия в операции, но не отказался... За мужество и героизм, проявленные при проведении операции, ему было присвоено звание Героя России посмертно. Получил ранение Олег Ведерников. Умер при странном стечении обстоятельств руководитель самого закрытого направления деятельности центра – использование резервных возможностей человека – Сергей Вишневецкий.

ЗАКРЫТИЕ ЦЕНТРА

ПОСЛЕ смерти Вишневецкого деятельность центра начала постепенно сворачиваться. На подготовку присылали меньше групп. Продолжалась научно-исследовательская работа, которая часто оставалась невостребованной. Обострился конфликт между офицерами, осуществляющими научно-преподавательскую работу, и административно-командной частью центра. К творческим людям всегда нужен особый подход, как у режиссера к талантливым артистам, а командование части, будучи функционерами по сути этих тонкостей не понимало. В итоге само командование начало предпринимать шаги к свертыванию деятельности по изучению и обучению методикам боевой системы. В боевых частях и подразделениях специального назначения просто физически не было времени на освоение методик. У офицеров, прошедших подготовку все служебное время занимала административно-хозяйственная деятельность. Боевая подготовка сводилась к необходимости обучить бойца срочной службы элементарным навыкам. Не было необходимой материальной базы. Требования мер безопасности тоже не позволяли отрабатывать многие элементы в войсках. В итоге офицеры, прошедшие подготовку, стояли перед выбором: либо жить в рамках должностных обязанностей, либо уходить из войск в структуры способствующие личному профессиональному росту. Многие ушли. Ушли в структуры спецназа других силовых ведомств, в коммерческие организации. Сама подготовка в экономическом отношении была довольно дорогой, за два месяца каждый обучаемый выстреливал более двух тысяч патронов из различных видов оружия, не считая гранат и специальных средств. Отрыв в командировку более чем на два месяца офицеров из войск вызывал скрытый протест их руководителей, да и в денежном отношении обходился недешево. Состав офицеров центра за годы его существования практически не менялся. Стоит ли говорить, что им тоже был необходим рост в должностях и званиях. Заменить их было некому. За время работы с обучаемыми о собственной замене не думали.

Учитывая все эти факторы, руководство ГРУ пришло к выводу о необходимости свертывания деятельности центра в этом направлении. Свои подразделения не могли в полном объеме принять тот уровень подготовки, который давали в центре, а готовить специалистов для других ведомств за счет Министерства обороны было расточительством. Направление подготовки закрыли, хотя у всех осталось мнение, что это были настоящие специалисты своего дела, только они пришли слишком рано.

Алексей Алексеевич Кадочников от закрытия центра пострадал мало, к этому времени у него по всей стране существовала развитая инфраструктура общественных организаций, преподающих «русский стиль». Аркадий Кадочников уволился из армии в звании майора и занимается вместе с отцом популяризацией семейной системы рукопашного боя.

Сергиенко и Данилов уволились из Вооруженных сил полковниками, издали несколько учебных книг по боевой системе, продолжают работу с антитеррористическими подразделениями ФСБ, транспортным ОМОНом Краснодара, охранными предприятиями, иногда и с воинскими подразделениями.

Владимир НИКОЛАЙЧУК
Фото автора

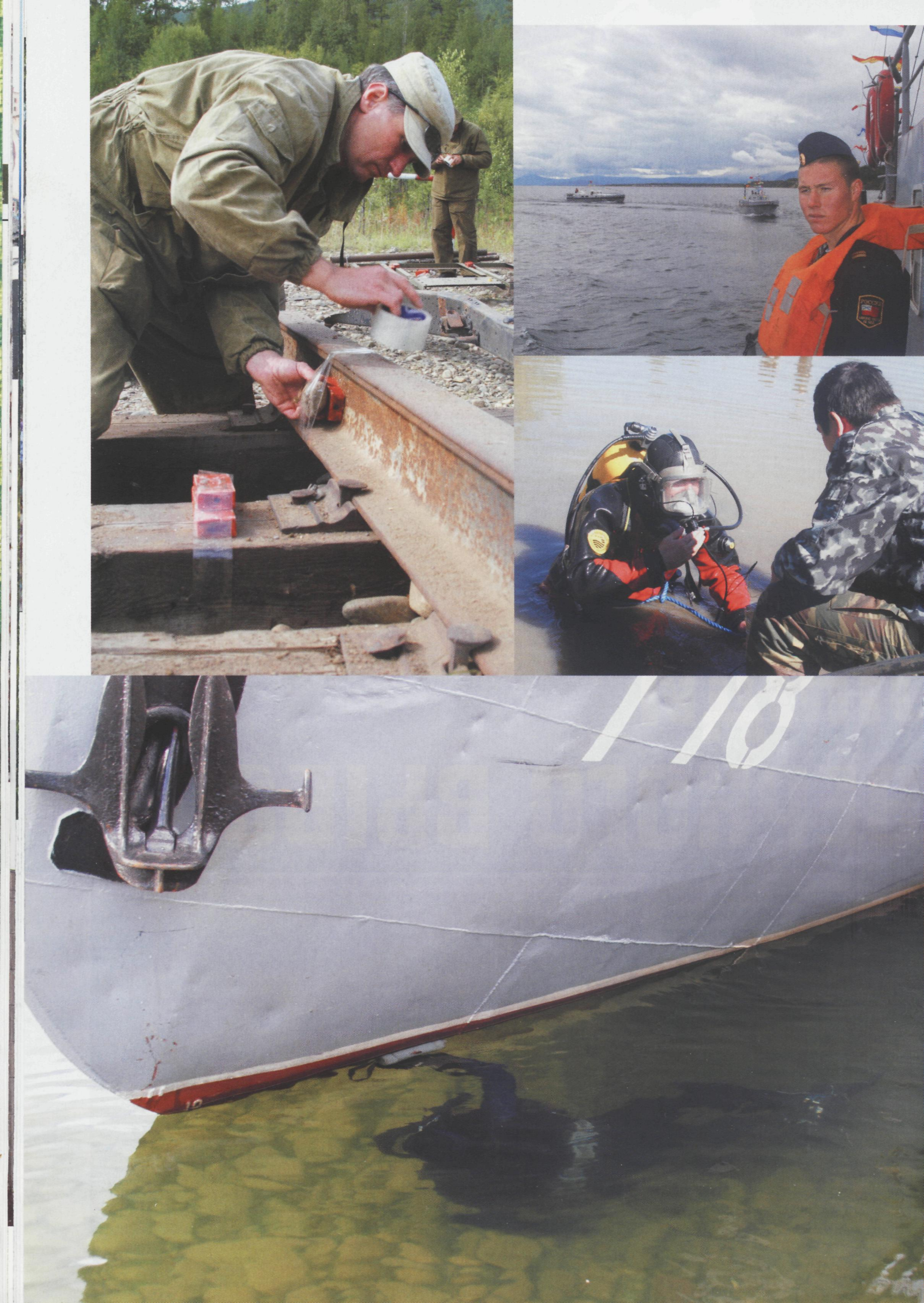
ЛЮДИ ВЕРНОГО ВЫБОРА



В МОРСКОЙ учебной части внутренних войск МВД России, которая готовит специалистов водолазного дела, на живописном берегу озера Байкал стоит монумент, на котором высечены слова: "Всем, кто сделал правильный выбор и стал одним из нас". Водолазы по праву гордятся своей профессией. Их труд требует крепкой физической силы, большой выносливости, упорства, смелости, стальной выдержки, высочайшего уровня профессионализма, каких не требует ни одна сухопутная специальность. Именно поэтому каждый год водолазы-профессионалы различных силовых ведомств России съезжаются на учебно-методические сборы – поделиться опытом, провести совместные тренировки, изучить новинки водолазной техники. В этом году сборы проходили с 14 по 27 августа в Северобайкальске.

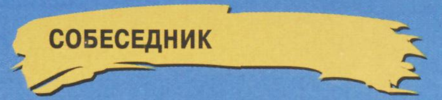
На Байкал съехались водолазы-взрывники морских частей внутренних войск МВД России, специалисты







из СОБР, ОМСН, ОМОН, сотрудники ФСБ и МЧС из разных регионов нашей страны – все те, кому по долгу службы приходится выполнять сложнейшие задачи по обеспечению безопасности важных государственных объектов, предотвращению диверсий, охране природных ресурсов в российских акваториях. За две недели водолазы отработали взаимодействие между водолазными группами различных силовых ведомств, подробно разобрали методику подводных взрывных работ, на практике отработали действия с взрывчатыми веществами и водолазным снаряжением. Завершились же сборы водолазов-взрывников квалификационными испытаниями и экзаменами на допуск к выполнению взрывных работ на суше и под водой, которые необходимо сдавать каждому специалисту водолазного дела ежегодно.



Генерал-лейтенант Валерий ЕВНЕВИЧ:

«Российские миротворцы не делят людей на “своих” и “чужих”»

С распадом Советского Союза и обретением бывшими республиками суверенитета и независимости между некоторыми из них стали возникать территориальные споры. Во всех конфликтах на территории бывшего Союза противоборствующие стороны разъединяли российские миротворцы. В некоторых регионах они выполняют задачи и по сей день. О прошлом, настоящем и будущем российских «голубых касок» читателям «Братишки» рассказывает заместитель главкома Сухопутных войск РФ по миротворческой деятельности генерал-лейтенант Валерий ЕВНЕВИЧ.

— Валерий Геннадьевич, когда Российские Вооруженные силы начали свою миротворческую деятельность и в каких регионах она осуществлялась?

— Миротворческие силы России впервые были созданы в 1992 году для локализации вооруженных конфликтов на территории суверенных государств СНГ и за их пределами. В июле – августе 1992-го в соответствии с двусторонним соглашением между РФ и Молдавией в район вооруженного конфликта в Приднестровье был введён контингент ВС РФ первоначально в составе шести батальонов. В июле этого же года на основании распоряжения Правительства РФ в свете Дагомысских соглашений от 24 июня 1992 года по урегулированию грузино-осетинского конфликта контингент МС РФ приступил к выполнению задач в Южной Осетии. В это же время в Таджикистане начала осуществляться миротворческая деятельность 201-й мотострелковой дивизии, которая затем вошла в состав Коллективных миротворческих сил СНГ. На основании решения Совета глав государств СНГ от 13 июня 1994 года в Абхазию был введён контингент МС РФ для оказания содействия в урегулировании грузино-абхазского конфликта.

Одна из самых известных миротворческих операций, в которой участвовали россияне, осуществлялась на территории бывшей Югославии. В начале девяностых первый российский батальон участвовал в разделении сербских и хорватских сил в Хорватии. Впоследствии на базе части сил этого батальона, переброшенной из Сербской Краины под Сараево, был развернут второй российский батальон в Боснии и Герцеговине.

— А в каких регионах российские военнослужащие выполняют задачи миротворческого характера сегодня?

— Наша группировка сейчас действует в трех зонах конфликта. Более четырехсот военнослужащих и 40 единиц автомобильной и бронированной техники находятся в приднестровском регионе Республики Молдова, более пятисот человек и ста единиц техники – в Южной Осетии Республики Грузия и более двух тысяч военнослужащих и трехсот единиц техники – в составе коллективных сил по поддержанию мира в зоне грузино-абхазского конфликта. Тяжелой техники на вооружении наши миротворцы не имеют. Авиационная составляющая есть лишь в Абхазии – по два вертолета Ми-24 и Ми-8.

— На ваш взгляд, в чем отличие этих трех операций, каковы их особенности?

— Особенности в первую очередь зависят от региона и страны пребывания миротворческого

контингента. В этих регионах различные климатические условия, однако это не самое главное. Второй критерий – социально-экономическое положение. В Приднестровье население живет несколько лучше и более спокойно. В Абхазии и в Южной Осетии положение обострено. У людей низкий уровень жизни, и нашим солдатам приходится с этим сталкиваться, оказывать помощь населению. Например, в Осетии часто решаем вопросы обеспечения гуманитарной помощью, потому что там очень тяжелые условия жизни. Приходится доставлять в зону продукты питания. В Приднестровье этого нет.

Также нельзя сбрасывать со счетов политическую ситуацию. И в Молдавии, и в Грузии руководство этих государств стремится каким-то образом дискредитировать российских миротворцев, старается изменить формат миротворческой операции, подвергнуть сомнению ранее подписанные документы по миротворческим операциям. Это накладывает определенный отпечаток на нашу работу, заставляет миротворцев более бдительно выполнять свои обязанности.

– Валерий Геннадьевич, как вы считаете, возможна ли отправка российских миротворцев в дальнее зарубежье, например в Ливан?

– Я могу изложить лишь свою точку зрения, так как решение об отправке миротворцев в то или иное государство принимает парламент России. Лишь на основании этого министр обороны определяет конкретное подразделение, которое будет направлено в тот или иной регион, и ставит задачу на его отправку.

Если предположить, что сегодня будет дана команда на отправку российских военнослужащих в Южный Ливан, то вероятнее всего туда будет направлено подразделение 15-й отдельной миротворческой бригады Приволжско-Уральского военного округа. Она полностью укомплектована военнослужащими-контрактниками, которые обучены по специальной программе подготовки. И тем не менее немедленная отправка состояться не сможет, так как перед этим подразделения должны будут пройти дополнительную подготовку в течение полутора-двух месяцев. Необходимо будет ознакомиться с будущим регионом проведения операции, его специфическими условиями, а также доукомплектовать подразделения специалистами с соответствующей языковой подготовкой.

– Эта бригада – новое подразделение в составе Вооруженных сил. А чем была вызвана необходимость создания такого специального подразделения?

– Дело в том, что у нас были такие формирования, когда мы выполняли миротворческие задачи в Боснии и Косово. Эти российские воинские контингенты комплектовались военнослужащими, которые прошли подготовку в учебных центрах МВО и ЛенВО. По завершении операции эти подразделения и части были расформированы.

Задачи, выполняемые миротворцами, очень сложны, операции по поддержанию мира требуют особой подготовки военнослужащих. В первую очередь необходимо осуществлять их качественный подбор. Далее осуществлять подготовку по юридическим вопросам, знакомство с теми регионами, в которых они будут выполнять задачи, осуществлять языковую подготовку офицеров. Поэтому министр обороны и принял решение о формировании бригады. В конце 2004 года она была сформирована, началась интенсивная подготовка личного состава.

По организационно-штатной структуре, вооружению, задачам, а также системе подготовки бригада значительно отличается от обычных мотострелковых бригад. Это мобильное соединение, которое не имеет в своем составе тяжелого вооружения. Бригада состоит из трех мотострелковых и одного разведывательного батальонов, а также подразделений обеспечения и обслуживания. Общая численность – более 2 тысяч офицеров, прапорщиков, солдат и сержантов контрактной службы.

На стадии подготовки соединение неоднократно проверялось различными инстанциями. Было отмечено очень высокое качество боевой подготовки, готовность к выполнению задач в зонах конфликтов. И сегодня уже на протяжении более полугода военнослужащие бригады выполняют задачи в зоне грузино-абхазского конфликта.

– В зоне грузино-абхазского конфликта сейчас, пожалуй, самая острая ситуация. Многие СМИ обвиняли российских миротворцев в соглашательстве с агрессивной политикой Грузии, которая ввела свои воинские формирования в Кодорское ущелье, а те не препятствовали этому. Как вы прокомментируете подобные заявления?

– Во-первых, у нас не было столько сил, чтобы мы могли воспрепятствовать прохождению колонны, так как наблюдательный пост, на котором находилось лишь 20 человек, был блокирован грузинским спецназом. А во-вторых, миротворцы могут открывать огонь только в случае явного нападения на пост. Воевать с регулярными войсками миротворцы не должны ни в коем случае. Но и ситуация была из ряда вон выходящая, впервые я сталкиваюсь с тем, чтобы одна из сторон вопреки всем соглашениям вводила войска в зону конфликта.

Факт нахождения в верхней части Кодорского ущелья группировки вооруженных сил Грузии просто незаконен и противоречит международным обязательствам, которые взяла на себя республика. В соответствии с планом размещения постов в верхней части Кодорского ущелья у нас находятся посты № 106 и № 107. На них сейчас пребывают наблюдатели ООН, которых грузинские военные не допустили к досмотру военной колонны, следовавшей в Кодорское ущелье. Она



ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

Генерал-лейтенант Евневич Валерий Геннадьевич родился 2 сентября 1951 года в Батуми. Окончил Рязанское высшее воздушно-десантное командное училище с отличием (1972), Военную академию им. М.В. Фрунзе с отличием (1983), Академию Генерального штаба (1992). С 1986 по 1988 год выполнял интернациональный долг на территории Республики Афганистан. С 1988 по 1990-й – *командир десантно-штурмовой бригады* (ТуркВО), затем мотострелковой дивизии (МВО), первый заместитель командующего армией, начальник оперативной группы Управления войсками РФ в Приднестровье, командующий оперативной группой Российских войск в Приднестровском регионе Республики Молдова. С 2002 года – заместитель главнокомандующего Сухопутными войсками по миротворческой деятельности. Герой Российской Федерации.





просто не остановилась по требованию наблюдателей ООН. Теперь совместно с миротворцами СНГ наблюдатели ООН могут доходить лишь до разрушенного моста за последним нашим постом. А в километре от него уже создан наблюдательный пост армии Грузии, произведено минирование участка территории. Все это зафиксировано.

— Видно, что официальные представители Грузии откровенно игнорируют российских миротворцев, наверняка есть и провокации с их стороны?

— Да, провокаций много, и случаются они на самых различных уровнях. Что самое прискорбное: их не становится меньше.

В середине июля во время поездки из Тбилиси в зону конфликта нашу дипломатическую машину блокировали почти два десятка автомобилей. Большинство – с гражданскими номерами. Но были машины и с номерами военной полиции. Без всяких объяснений нас задержали. Я являюсь постоянным членом Смешанной контрольной комиссии (СКК) и в соответствии с пунктом 14 Положения о СКК пользуюсь дипломатическим иммунитетом и привилегиями в соответствии с нормами международного права. В пункте 15 сказано, что члены СКК имеют право свободного перемещения по территории зоны конфликта, а представители сторон на местах должны оказывать им соответствующее содействие и нести ответственность за их безопасность. Но в ответ мы нередко слышим ругань в свой адрес, нецензурные выражения... А то и угрозы для жизни. Хотя когда в Россию прибывают грузинские представители СКК, мы не требуем от них маршрутов передвижения. Не приставляем к ним милицию. В Грузии же подобное происходит.

Еще один пример, но из другой области: в начале августа нынешнего года диверсионно-разведывательная группа в составе 4 человек совершила переправу на резиновой лодке через реку Курча в районе населенного пункта Курча Зугдидского района Грузии и направилась в населенный пункт Ганахлеба Гальского района Абхазии. Во время движения группа захватила местного жителя. На привале тот сумел освободиться, завладеть автоматом, убить члена группы и ранить другого. В результате перестрелки он был убит и сам. Далее диверсионная группа захватила еще 4 местных жителей, но благодаря успешным действиям МВД Гальского района была обезврежена. Выяснилось, что группа была направлена силовыми структурами Грузии для сбора информации по оборудованию мостов.

— То есть можно сделать вывод, что Грузия готовится к вторжению в Абхазию?

— Это вы сами сделали вывод, я такого не говорил. Могу вам привести весьма интересные высказывания бывшего советника президента Грузии Михаила Саакашвили господина Сосо Цинцадзе: "Не исключено, что решать проблему конфликта в Абхазии придется с помощью оружия. Я не чиновник, и меня совершенно не интересует, что скажут абхазы или даже представители ООН. Я верю, что рано или поздно Грузии придется с оружием в руках возвратить территорию Абхазии. В Абхазии уже давно нет сил для войны, а Россия не посмеет вмешаться, так как это будет связано с большим международным скандалом. Америка поступает в отношении Грузии так же, как она поступает в отношении Израиля. В приватных беседах нам говорят: если у вас есть силы и вы справитесь за несколько дней, то делайте это. И это вам сойдет с рук". Понятно, что мог советовать этот человек президенту Грузии. Таким политикам совершенно безразлично, что говорит ООН или Россия, которую он назвал "вражеским государством". Так что выводы делайте сами.

— Со стороны Грузии все чаще раздаются заявления о том, что российские миротворцы должны покинуть территорию Абхазии и Южной Осетии...

— В зонах конфликтов мы представляем Россию и выполняем приказ. Какое решение будет принято политическим руководством России, такое мы и выполним. Для того чтобы вывести миротворцев, допустим, из Абхазии, желания одной стороны недостаточно, необходимо решение двух сторон. Более того, согласие глав всех государств, принимавших решение на ввод миротворцев. А на данный момент Совет глав государств СНГ продлил мандат российских миротворцев. Причем подписал этот документ и глава Грузии.

Местные граждане в первую очередь обращаются за защитой и помощью именно к российским миротворцам. Именно с их пребыванием они связывают мир на своей земле, гарантию того, что война не возобновится. Хотя попытки провокаций, втягивания российских миротворцев в войну не прекращаются. Этим летом у нас в зоне конфликта были ранены два солдата. Рядовой Николай Петров, например, выполнял задачу по разминированию местности по заявке главы администрации грузинского села Кехви. Но при выполнении задачи получил тяжелое ранение. 15 июля аналогичное ранение получил рядовой Кондратов. В прошлом году наш боец по просьбе грузинской стороны выносил на себе погибшего грузинского пастуха. Но тоже был тяжело ранен и лишился ноги.

Эти факты свидетельствуют о том, что миротворцы не делают различий при выполнении воинского долга и оказании помощи гражданам по национальному признаку. Мы не выполняем задачи в интересах только одной какой-либо стороны. Тем более что каждая из сторон, особенно грузинская, старается добиться, чтобы мы выполняли задачи в интересах руководителей Грузии. Но такого не будет, потому что основа миротворчества – разделение сторон, создание условий для перехода к диалогу, политическому и экономическому обустройству территории. Наладить нормальную жизнь в зоне конфликта – это, наверное, главное сейчас.

Беседу вел Алексей МАТВЕЕВ
Фото автора

ВОЕННЫЕ ИНЖЕНЕРЫ ОТПРАВЯТСЯ В ЛИВАН



НАЧАЛАСЬ работа по подготовке к отправке батальона российских военнослужащих для проведения восстановительных работ в Ливане.

В республике уже побывала российская рекогносцировочная группа во главе с заместителем начальника тыла Минобороны РФ генерал-лейтенантом Иваном Цыганковым. Передовая группа согласовала с ливанскими властями все вопросы, связанные с работой наших специалистов. Миротворческих функций у батальона не будет. Он займется восстановлением разрушенной инфраструктуры на юге страны, наиболее пострадавшем в ходе войны с Израилем. Конкретные объекты уже выбраны.

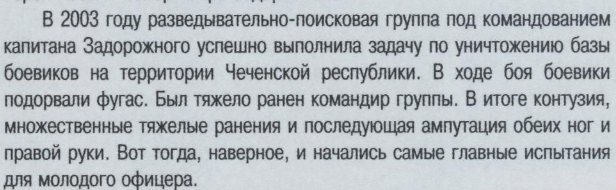
– Мы согласовали работу на шести мостах – пяти основных и одном дополнительном. Протяженность их – 80-100 метров. Также мы планируем обеспечить проход по этим мостам транспортных средств грузоподъемностью до 40 тонн, – сказал генерал-лейтенант Иван Цыганков.

Российское грузо-пассажирское судно «Юрий Аршеневский» с мостовым батальоном и техникой прибудет в ливанский порт Джия в первой половине октября. Базироваться солдаты будут в 8 км от города Сайда, рядом с ливанской воинской частью. В российский батальон войдут около 400 человек – все исключительно контрактники.

Матвей КУЛАКОВ
Фото автора

НАДЕЖДА И ВОЗМОЖНОСТЬ

В НЬЮ-ЙОРКЕ прошел легкоатлетический пробег на 5 миль «Hope and Possibility» («Надежда и возможность») среди военнослужащих различных стран. Все участники – ветераны войн и военных конфликтов, в ходе которых они получили тяжелые ранения и увечья. В составе российской команды в соревновании принял участие офицер внутренних войск Герой России майор Игорь Задорожный.



В 2003 году разведывательно-поисковая группа под командованием капитана Задорожного успешно выполнила задачу по уничтожению базы боевиков на территории Чеченской республики. В ходе боя боевики подорвали фугас. Был тяжело ранен командир группы. В итоге контузия, множественные тяжелые ранения и последующая ампутация обеих ног и правой руки. Вот тогда, наверное, и начались самые главные испытания для молодого офицера.

– В этом году пробег стал по-настоящему международным, – рассказывает Игорь Задорожный. – В нем приняли участие инвалиды из Бразилии, Португалии, Эквадора, Франции, Польши и других стран. Кроме того, было очень много молодых американцев, которые пострадали в Ираке.

Майор Игорь Задорожный по-прежнему продолжает служить во внутренних войсках МВД России в отряде специального назначения «Русь». Увлекается спортом. Дистанцию в пять миль вместе с Мэри Бушуевой (у девушки нет правой ноги) они преодолели на колясках. Успешно финишировав, россияне получили медали.

Наталья КЛЕМЕНТЬЕВА

ПЕРВЫЙ ЗВОНОК В ГРОЗНОМ

В ПРОШЛОМ году заместитель командира артиллерийской батареи по работе с личным составом капитан Станислав Батурин и его жена – младший сержант Тамила Батурина, как и другие военнослужащие 46-й бригады, даже и не надеялись жить вместе с детьми. С ребенком виделись только во время отпусков. Служили в Грозном, а любимое чадо росло на попечении бабушки. Теперь все иначе.

Накануне Дня знаний многие семьи наконец-то воссоединились. Это стало возможным благодаря открытию в военном городке «Северный» детского сада и школы. Несколько лет назад командование об этом только мечтало. Сейчас мечта стала реальностью.



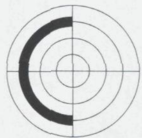
В торжественном мероприятии по случаю открытия школы и детского сада приняли участие заместитель главнокомандующего внутренними войсками МВД России генерал-лейтенант Сергей Топчий, командующий войсками Северо-Кавказского округа генерал-полковник Евгений Внуков, президент Чеченской республики Алу Алханов, гости и военнослужащие бригады.

Сейчас в школе городка «Северный» всего лишь 24 ученика. Некоторые родители еще думают, привозить ли в Чечню детей. Возможно, скоро все изменится. Настанет время, когда учеников здесь будет гораздо больше. Хочется верить, что у этого образовательного учреждения большое будущее.

Александр КУДРЯВЦЕВ
Фото автора

ПОБЕДИТЬ И ВЫЖИТЬ

Тимофей СКОРИКОВ
Фото автора



ПЕЦИАЛЬНЫЙ отдел быстрого реагирования в Костроме, ныне отряд милиции специального назначения криминальной милиции УВД Костромской области, был создан в 1993 году. Тогда его основу составили сотрудники ОМОНа, бывшие военнослужащие ВДВ, спецназа ГРУ, внутренних войск.

Становление молодого отряда проходило в тяжелых условиях чеченских кампаний. Накопленный ранее боевой опыт многих сотрудников оказался не лишним.

– В то время неоценимую помощь в подготовке бойцов оказали люди, прошедшие суровую школу вооруженных конфликтов Закавказья и



Северного Кавказа, – рассказывает командир отряда полковник милиции Павел Бабчук. – Один из них – подполковник милиции Василий Третьяков, начальник оперативно-боевого отделения. В 1990 году он был призван на срочную службу в воронежскую специальную моторизованную часть внутренних войск. Уже через полгода батальон, в котором служил рядовой Третьяков, командировали в вспыхнувшее Закавказье, а потом и на Северный Кавказ. Карабах, Баку, Северная Осетия – именно там проходило боевое крещение будущего спецназовца. В те же дни и примерно там же выполнял воинский долг в воюющих войсках и нынешний заместитель командира отряда подполковник милиции Олег Виноградов, в ту пору старший сержант, замкомвзвода калачевской бригады. После срочной оба решили продолжить службу в органах внутренних дел. А вскоре вернулись на Северный Кавказ в составе своих новых милицейских подразделений спецназа.

В первую горячую командировку костромичи поехали в составе сводного отряда Центрального РУБОПа. Тогда было откомандировано три офицера, которые и открыли счет выездам в горячий регион. В 95-м костромичи несли службу в 1-й комендатуре Грозного, постоянно участвовали в боях, находились под обстрелами снайперов с ближайших высоток. Грозный, Гудермес, станица Наурская – места их боевого становления.

– В 1996 году после окончания первой кампании мы проанализировали работу отряда, – продолжает командир. – Дома на занятиях стали тщательно отрабатывать действия спецподразделения в городе и горной местности. Особое внимание уделяли физической и тактико-специальной подготовке каждого сотрудника СОБРа, выбивали средства индивидуальной защиты.

Скоро это пригодилось.

В 99-м году костромской СОБР отправился в очередную горячую командировку. Свыше трехсот офицеров милицейского спецназа со всей Центральной России действовали бок о бок с бойцами софринской бригады оперативного наз-

начения внутренних войск, которой командовал нынешний Герой России генерал-майор Геннадий Фоменко. Отряд прошел с боями 24 населенных пункта. Среди них – Червленная, Гудермес, Дарбанхи, Джалка.

– Запомнился штурм Червленной-Узловой, – рассказывает старший оперуполномоченный майор милиции Владимир Румянцев. – В станице ваххабиты основательно подготовились к встрече федеральных войск: были вырыты траншеи, ходы сообщения, окопы.





Словом, желания сдаваться у боевиков не было.

По решению командира бригады первым эшелоном двинулись бойцы СОБРов и две роты софринцев. Второй эшелон проводил окончательную зачистку станицы. В ходе боев за Червленную-Узловую милиционеры и военнослужащие подавили несколько огневых точек, более двадцати боевиков было взято в плен. В сводном отряде оказалось лишь несколько раненых спецназовцев.

После пути-дороги собровцев и софринцев разошлись. Бригада пошла на Грозный, где участвовала в тяжелых уличных боях. Костромичам же назначили зону ответственности в Новых и Старых Атагах. Продолжались боевые будни по поддержанию порядка в Чечне...

В канун Нового, 2003 года спецназовцы осматривали подвальное помещение в одном из домов в Старых Атагах. По оперативной информации, там находился тайник с оружием. При попытке войти в здание по сотрудникам милиции был открыт плотный огонь из автоматов. Подобравшись поближе, один из спецназовцев бросил в подвал гранату. Сопротивление боевиков было подавлено. В ходе интенсивного боя удалось уничтожить нескольких бандитов. Среди них опознали араба Абу-Тарика, приближенного Абу-Валида и Хаттаба.

В течение всего года милиционеры участвовали в спецоперациях в разных регионах республики.

1 марта костромской ОМСН принимал участие в адресных мероприятиях в Мескер-Юрте совместно с подразделениями внутренних войск. На выезде из села войсковыми саперами был обнаружен тщательно замаскированный фугас. Костромичи сразу же оцепили место закладки фугаса, ожидая обычный в таких случаях обстрел. И не ошиблись. Из близлежащего дома по ним был открыт огонь из автоматов и гранатометов. Пока саперы под огнем обезвреживали фугас, одна из групп спецназа неожиданно ударила во фланг боевикам. Это и решило исход боя. Огневые точки бандитов были подавлены, фугас – разминирован, потерь среди личного состава нет. Позже в самом селе силовики обнаружили и уничтожили четыре нефтяных минизавода.

10 сентября сотрудники костромского спецназа возвращались в пункт временной дислокации после задержания активного участника банд-





формирований. На окраине Урус-Мартана служебный автомобиль «Нива» с офицерами милиции был подорван радиоуправляемым фугасом. Майор милиции Сергей Фатеев и младший лейтенант милиции Николай Попов получили контузии и осколочные ранения. Несмотря на это, они сумели на искореженной машине добраться до базы отряда. Только тогда им смогли оказать медицинскую помощь и позже отправить в госпиталь.

– Несмотря на то, что активная фаза контртеррористической операции окончена, работы хватало и в этом году, – рассказывает начальник отделения подполковник милиции Валерий Сырбу, недавно вернувшийся из очередной командировки. – В основном проводились совместные с военнослужащими военных комендатур мероприятия по поиску и уничтожению бандитских схронов, изъятию незаконно хранящегося оружия.

Практически ежедневно костромичи выезжали на проверку оперативной информации. В один из таких выездов был задержан лидер бандгруппы, совершившей нападение на главу администрации Рошни-Чу.

В селе Гехи-Чу боевики под покровом ночи проводили сходку. Спецназовцы выдвинулись под утро. Непримиримые выставили перед въездом в село мобильный передовой дозор, который успел предупредить по радио о засаде. В ходе скоротечного боя преступники были уничтожены. Пока часть сотрудников преследовала боевиков, уходящих по полям в сторону леса, несколько спецназовцев стали обследовать близлежащую территорию. Старший сержант милиции Роман Ершов в рукопашном бою взял в плен одного боевика. Им оказался один из лидеров бандподполья из Урус-Мартана.

Но все же основное предназначение отряда специального назначения – поддержание правопорядка в городах и селах родного края. Именно для этого в свое время создавались подобные милицейские спецподразделения. Но если на заре 90-х чаще предотвращали криминальные разборки, то сегодня все чаще приходится освобождать заложников и участвовать в антитеррористических мероприятиях.

...Как-то в поселке Бычиха близ Костромы при проверке паспортного режима вор-рецидивист тяжело ранил офицера милиции, забаррикадировался в квартире и взял в заложники своего сына. Бандит был вооружен обрезом. Переговоры ни к чему не привели... Бойцы ворвались в полумрак помещения. Выбив у преступника оружие, мгновенно скрутили его и вывели заложника целым и невредимым.

Даже в тот день, когда я приехал в отряд, бойцы участвовали в специальной операции. По оперативной информации, полученной сотрудниками отдела местного УБОПиТ, в областном городе Буй замечены объявленные в федеральный розыск вооруженные налетчики. Опера и обратились с просьбой о помощи к командиру ОМСН.

На место задержания выехала оперативно-боевая группа под командованием подполковника милиции Алексея Агеева. Работа привычная.

Вот и указанный двухэтажный жилой дом, за которым ведется наблюдение. Все соседи эвакуированы. Бойцы спецназа заняли позиции. Команда «Штурм!» разорвала тишину городка. Через мгновения три участника организованной преступной группы, в наручниках, лежали вниз лицом. При обыске у них обнаружен целый арсенал оружия...

КОМАНДИР отряда гордится своими бойцами по праву и уверен, что каждому он может доверить выполнение самых трудных служебно-боевых задач.

Победить и выжить – в этом, наверное, и заключается ратное мастерство бойцов костромского ОМСН.

КЛИМОВСКОМУ ПАТРОННОМУ – 70 ЛЕТ





РЕШЕНИЕ о строительстве завода было принято в июле 1936 года, когда стало ясно, что войны с гитлеровской Германией не избежать. Соответствующий указ Иосиф Сталин подписал в декабре того же года. Завод был построен в кратчайшее время и начал обеспечивать боеприпасами Красную Армию. С началом Великой Отечественной войны производство патронов резко возросло. Климовцы внесли свой весомый вклад в Победу, не случайно завод награжден орденом Отечественной войны I степени.

В послевоенное время завод приступил к выпуску патронов к автомату Калашникова. Были внедрены роторные линии, что позволило автоматизировать весь процесс и ликвидировать ручной труд в производстве патронов, повысить качество и снизить себестоимость продукции.

Большой вклад Климовский штамповочный завод (так он назывался в 1970 – 1990 годах) внес в создание и производство оружия и боеприпасов для спецподразделений КГБ СССР и Вооруженных сил страны.

С началом эры освоения космоса завод отметился и в обеспечении космических свершений. Ему тогда поручались важнейшие государственные заказы по изготовлению пиропатронов. Они применялись при запуске в космос первого космонавта Земли Юрия Гагарина, последующих стартах.



В настоящее время завод активно развивается. Расширена номенклатура продукции. Выпускаются малокалиберные патроны, а также патроны для пневматического и охотничьего оружия. Среди новых направлений деятельности предприятия – выпуск 9-мм пистолета «Хорхе» в гражданском и служебном вариантах, к которому большой интерес проявляют ФСБ и МВД.

По словам председателя совета директоров КСПЗ, бывшего командующего внутренними войсками МВД России генерал-полковника Анатолия Шкирко, будущее завода будет базироваться на двух главных основах: людях и технике.

– На завод потянулись молодые специалисты-оружейники, – заверил генерал, – это первое и главное. И второе – завод оснащается новейшим станочным парком. Это и позволит нам успешно развиваться в рыночной экономике.

Матвей КУЛАКОВ
Фото автора

ГОРЯЧЕЕ ЛЕТО ВОЕННЫХ БАРДОВ



ЛЮДИ, прошедшие горнило горячих точек и локальных конфликтов, знают, что военных бардов нередко можно было встретить в боевых порядках наших частей. Их песни всегда помогали российским солдатам и офицерам в нелегкой боевой обстановке, поднимали моральный дух, вселяли надежду в их сердца, согревали теплотой домашнего очага.

Летний концертный сезон в столице начался с одного из самых значительных событий в мире авторской песни – V открытого московского фестиваля в государственном музее-заповеднике «Коломенское». Военная сцена этого фестиваля стала неотъемлемой частью песенного праздника. Пять лет назад, когда фестиваль делал только первые шаги, организаторы и не думали, что военная сцена станет одной из главных его площадок. Бессменным ее руководителем является полковник Михаил Калинкин. Есть у сцены и своя «поющая команда», которая может украсить любой песенный форум. Это прежде всего Дмитрий Юрков, Владимир Тэн, Сергей и Кирилл Крыжановские, Юрий Срывков, Андрей Дербилов, Евгений Зушин, курсант Андрей Михайлов, сын классика отечественной военной авторской песни полковника Михаила Михайлова. В нынешнем году военная программа фестиваля проводилась при поддержке благотворительного фонда "Благовест" и его партнёра – компании ТНК-ВР. Гран-при фестиваля завоевал дуэт Михаила Куляка и Александра Шлыкова из города Электросталь.

Нынешним летом военные барды приняли участие в традиционном празднике газеты «Московский комсомолец». Вот уже второй год исполнители военных песен являются постоянными гостями на бардовской площадке праздника "МК". После были выступление в Отдельной дивизии оперативного назначения внутренних войск МВД России, акция «Ночь без войны», когда на плавучей сцене турбазы «Боровое» в ночь с 21 на 22 июня звучали стихи и песни о Великой Отечественной войне.

Стоит отметить, что все эти мероприятия проходили в рамках фестиваля военно-патриотической авторской песни «Рубежи нашей памяти», активную помощь в организации которого оказали Сбербанк России и дирекция театрально-зрелищных программ «Стольный град».

Иван ВЕТРОВ

«ПЕРЕСВЕТ» ОБРЕЛ ПРАВОСЛАВНУЮ СВЯТЫНЮ



21 СЕНТЯБРЯ 2006 года по благословению Святейшего Патриарха Московского и всея Руси Алексия II в храме Рождества Пресвятой Богородицы в Старом Симонове, где покоятся герои Куликовской битвы Александр Пересвет и Андрей Ослябя, отряду специального назначения "Пересвет" внутренних войск МВД России вручена полковая хоругвь. Это событие прошло в рамках торжеств, посвященных 626-летию Куликовской битвы.

Отряд специального назначения «Пересвет» внутренних войск МВД России сформирован на основании приказа министра внутренних дел Российской Федерации. Он активно участвует в охране общественного порядка и обеспечении общественной безопасности на улицах столицы. К служебно-боевой деятельности спецназовцы «Пересвета» приступили 1 сентября 2006 года.

Вновь созданному отряду специального назначения решено было присвоить почетное наименование «Пересвет» в честь героя Куликовской битвы Александра Пересвета. Это стало продолжением традиции, существующей в войсках правопорядка, которые в 2003 году обрели своего небесного покровителя Святого равноапостольного князя Владимира. Некоторые отряды специального назначения внутренних войск уже носят наименования, связанные с историей Отечества и российского воинства: «-Витязь», «Скиф», «Вятич», «Русь»...

Александр ПОБОТ
Фото Владимира НИКОЛАЙЧУКА



Константин АЛЕКСЕЕВ

УДАВ и КАРАВАН

Рассказ войскового разведчика



ОГДА до отпуска всего ничего осталось, настроение уже не рабочее. Лень такая одолевает, что страсть как неохота ни в поиск, ни в засады выходить, ни даже на рядовое прикрытие колонны прокатиться. Завешенная маскировочной сетью батальонная беседка-курилка кажется самым лучшим местом на свете. Так бы и сидел здесь целыми днями, лениво покуривая, до заветной вертушки на Моздок. Однако все это только через четыре дня будет, а пока я еще здесь, в неспокойной Чечне. И сегодня ночью мне с братишками в засаду идти...

– Хватит мечтать, Дед. Пошли, Батя зовет.

Это Удав, наш ротный. Вообще-то родители нарекли его Максимом, и фамилия в удостоверении личности, как у всех, значится, но только в разведке обычно редко кто без прозвища остается. Ну а Макс свой боевой псевдоним за взгляд получил – тяжелый он у него, немигающий, как у настоящей змеи. А что до меня, то мою персону Дедом окрестили, поскольку постарше других в роте буду, да и фамилия похожая...

Что ж, коли зовет комбат, надо идти. Тем более что до выхода в засаду меньше трех часов осталось.

Этой ночью, судя по последним радиоперехватам, в N-ском квадрате "духовский" караван должен пройти. У здешних бандитов, что в селе и окрестностях орудуют, в последнее время напряженка возникла: взрывчатка на исходе, да и оружия с боеприпасами поубавилось, поскольку их схронов мы только за последний месяц с полтора десятка нашли. Саныч, наш начштаба, изъятые стволы считать замучился, когда справку в группировку готовил.

В ШТАБНОМ модуле на столе для совещаний чай крепко заваренный паром исходит. Прикрепленный боец, по-нашему – "домовенок", кружки расставил и, вскинув руку к козырьку, за порогом деликатно исчез.

Отдернул комбат занавеску за своей спиной, взял в руку указку, на бильярдный кий похожую, и в карту уткнул:

– Главная ваша точка – вот этот распадок. Здесь, на холмах, позиции оборудуете. Резерв остается на выходе к трассе, "духовских" дозорных встречать, которых мы пропустим. Там же и "слухачей" спрячем, авось чего ценного перехватят.

– Надо и пулеметчика туда еще одного, на всякий пожарный, – подает голос Федорыч, взводный-два, глыбообразный старлей лет под сорок. Здесь почти все офицеры из прапорщиков вышли, а половина из них и вовсе срочную служили в прежнем разведбате, что до комендатуры здесь стоял. Не любит наш Батя со стороны людей набирать, предпочитая командиров в собственном коллективе взращивать.

– Верно сказал, дружище, – комбат благодарно кивает взводному. – И вообще, надо во фланги по паре "Шмелей" на всякий случай дать. Неизвестно сколько их окажется...

– А может, и сам Анзор со своими их встречать припрется, – добавляет энша.

Помрачнело вмиг лицо Удава. С недавних пор у него к этому "духу" личный счет имеется. С месяц назад, когда мы его банду в Махкетах хорошо потрепали, Анзор на связь вышел и недвусмысленно предупредил ротного: не угомонишься – семье твоей каюк. И адрес общаги назвал, в нашем городе, где его жена с двумя пацанами осталась.

Макс, конечно, мигом со своими на Большой земле связался и в момент уговорил супругу немедля отпуск брать и к матери в деревню с детишками ехать. Только все равно, пока Анзор по земле ходит, никто из нас себя чувствовать спокойно не будет. Во-первых, потому что и у остальных семьи в том же общежитии ютятся, а во-вторых... Словом, тесно нам всем стало на этом свете с полевым командиром Тепкоевым.

Анзор этот, кстати, тот еще отморозок. Вместе с Басаевым в девяносто пятом в Буденновске рожениц расстреливал, потом в Дагестане, в девяносто девятом, пацанов, захваченных на нашей заставе лично казнил. А еще...

Это случилось пару лет назад, когда мы базу его отряда под Ведено накрыли. Сам Тепкоев уйти сумел, зато почти весь свой штабной архив впопыхах бросил. В архиве том и пять видеокассет оказалось, где Анзор свои "подвиги" запечатлел. Конечно, мы не первый раз такое "кино" смотрели, где басаевские "гвардейцы" наших из засады расстреливают и с пленных русских солдат скальпы живьем снимают, но тут... Короче, это еще в девяносто седьмом было, когда мы вдоволь вкушали плоды пресловутого "хасавюртовского мира". В ту пору банда Анзора в приграничный с Чечней район наведалась и автобус с пассажирами захватила. Мужиков в горы, в рабство угнали, а женщин... Нет, об этом, понятное дело, мы тоже были наслышаны, но впервые увидели, как Тепкоев перед камерой девчушку лет восьми насиловал... Вот тогда каждый из нас молча поклялся любым путем достать этого гада.

... Комбат тем временем последние детали предстоящей операции со старшими групп "отточковал" и на часы глянул:

– Ну, с Богом, парни. Готовность к выходу – двадцать три ноль-ноль.

ПРОШАГАТЬ с десяток верст по горной местности – это вам не фунт изюму. Когда до назначенного места дошли, ноги мало кого держали, от пота, казалось, и броник с разгрузкой насквозь промокли. Только о том, чтобы передохнуть, никто и не мыслил: сразу принялись окапываться, позиции готовить.

Пока мы грунт лопатами ковыряли, Петрович, наш главный сапер, тропинку, по которой караван с оружием должен пройти, заминировал. Он у нас по этим делам большой специалист – взрывчатку из простого хозяйственного мыла соорудит, схрон "духовский" заминирует так, что никто и не догадается. А уж фугасы и прочие "игрушки", которыми боевичье дороги нашпиговывает, он чует как ясным днем, так и непроглядной ночью. Под снегом ли смертоносная "машинка" затаилась, под водой ли, или на метр под асфальтом, Петрович все равно мимо нее не пройдет. Ему бы прозвище Ясновидящий, но мы нарекли его по-нашему: Спец.



– И стоило с собой столько взрывчатки тащить? – недовольно ворчит Удав. – Или ты заодно решил и окрестные горы с землей сровнять?

– Запас карман не тянет, – возражает Спец.

– Ладно, запасливый ты наш, слушай задачу: возьми с собой Сокола с пулеметчиком и прогуляйтесь в радиусе километра: чует мое сердце, что ждет нас сюрприз какой-нибудь...

А НОЧЬ тем временем свое берет: на смену вечерней свежести настоящий холод приходит. Лежишь ты в плотной, непроницаемой ни для ветра, ни для воды "горке", под которой теплое белье со свитером поддеты, а кажется, что ты голый на сквозняке стылым декабрьским утром мерзнешь.

Что такое?.. Вроде едва слышный шорох раздался где-то слева. То ли показалось, то ли...

– Это Петрович возвращается, – заметив, как колыхнулся автомат в моих руках, шепчет залегший рядом Федорыч.

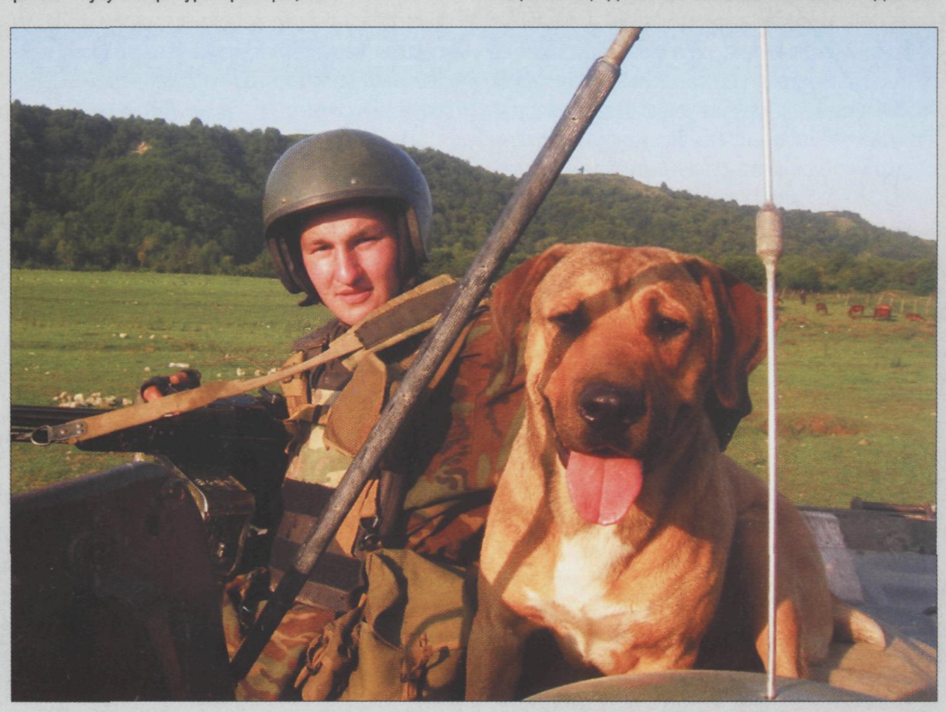
Спустя полминуты из мрака беззвучно выныривает сутулая фигура прапорщика.

– Эх, не зря чуял командир, – почти беззвучно произносит он, плюхаясь рядом. – Метрах в восьмистах отсюда – точно такая же тропинка между холмами. Только она на километра три дальше к селу выходит, от места, где наш резерв остался. Я ее, конечно, тоже "зарядил" и Сокола с Ломом там оставил, только этого мало будет... Пойду Удаву доложу, пусть еще людей подбросит.

Спец растворяется во мраке, а меня прошибает холодный пот. Ну и как теперь быть? Одному Богу ведомо, по какой из этих троп караван пойдет. В общем, надо срочно разделяться и половину народа на второе направление бросать, только вот окапываться на новом месте времени уже не будет.

Минуту спустя рация ожила голосом ротного. Мы с Федорычем снимаемся с насиженного места и скользим вниз. На полпути нас догоняет Петрович и уходит на пару шагов вперед, показывая дорогу.

Соседний распадок оказался почти что близнецом того, где остались наши во главе с Удавом.





Опять рация проснулась: "Фонарь" своими незримыми лучами еще один объект засек, на этот раз человек двадцать, плюс еще какую-то непонятную живность. И прут они аккурат на нас.

Знаю, сейчас там, позади, Макс спешно группу снимает и к нам на подмогу рвет. Если бегом, так минуты за три-четыре братишки здесь будут. Только нельзя нынче во весь опор нестись: враз засекут "духи", и не видать нам каравана, как своих ушей без зеркала.

Вновь в ночи копыта зацокали. Опять из-за поворота словно туча черная потянулась. В окулярах ПНВ возникли слегка размытые человеческие фигуры, в их руках различимы автоматы. Следом показался ишак с перекинутыми через седло увесистыми продолговатыми тюками. За ним еще один "дух" нарисовался, с "Мухой" на плече. Потом опять ишак с поклажей и двое боевиков. И еще, еще, еще...

Вот головные "гвардейцы" уже мимо прошли, каждый окрестный кустик сквозь приборы ночного видения изучив. Верзила с гранатометом прошлепал, башкой туда-сюда вращая. А вот следующая парочка "духов", видать, чего-то высмотрела и, вскинув автоматы, полоснула по холму напротив, как раз где наши схоронились.

Тотчас же взорвалась ночь, затрещала взахлеб очередями, осветилась трассерами, устремившимися навстречу друг другу. Забахали "граники", захлопали подствольники. Страх спину, будто морозом, обжег, тело, как от тока, передернуло: кустарник, за которым мы залегли, конечно, какая-никакая защита, но только от глаз вражеских, а не от пуль да осколков.

Краем глаза замечаю, как Петрович чуть вскинул руку с темным бруском рации, и в следующий миг подбросило нас, как при десятибальном толчке. Внизу будто зарево полыхнуло, взметнув вверх, словно пылинки, человеческие фигурки.

А вот теперь наш черед. Приклад в плечо, ствол вниз, где оглушенные боевики заметались, и – от души длинную очередь. Еще и еще. В сторону откатился, магазины, валетом спаренные, перевернул и снова прочертил свинцовым пунктиром по тропинке, с едва различимыми мельтешащими тенями.

С пригорка напротив оглушительно бахнуло. Реактивная струя "Шмеля", похожая на атакующую огненную змею, вниз устремилась, и тут же лицо слепящим жаром обожгло, будто заслонку в печке открыли. Следом справа очереди застрекотали – это ротный свою группу привел и с флангов по "духовской" колонне ударил.

Вновь заговорили "духовские" автоматы, но уже недружно, будто стайка удирающих шавок на бегу отбрехивается. Спасибо Петровичу за то, что вовремя подсуетился и эту тропку заминировать успел, а то бы туго нам пришлось. Ну вот, накаркал – чуть левее от нас два ВОГа угнездились. Откуда же эти твари долбят – с кустарника напротив, что ли?..

Как и там, мы с взводным занимаем позицию на холме слева, рядом с Петровичем.

А время между тем уже за третий час перевалило. Неужто не придет караван?

ГОЛОС одного из бойцов, что с "Фонарем" на самой высокой горке засели, зашелестел неожиданно в наушниках. Есть, засекли "духов"!

Станция ближней разведки, которую наши бойцы "Фонарем" окрестили, – еще одна палочка-выручалочка для "летучих мышей". Невидимые электромагнитные лучи, рассылаемые ею на множество километров во все стороны, фиксируют любой предмет на своем пути, определяя его точное местонахождение. Прибор мгновенно реагирует на каждое незаметное движение на своем пути, отличая живой организм от колышущегося от ветра деревца, шныряющую в зеленке бродячую собаку от крадущегося или просто затаившегося в кустах человека. Вот и сейчас в ее незримые сети угодили неведомые ночные путники.

Следом и Макс подтвердил, что это те, кто нам нужен – сто процентов, что передвижной пост радиоперехвата, который у трассы близ села остался, засек переговоры и запеленговал местонахождение абонентов. Тем более что все позывные "духов" нам давно известны.

– Вот они! – шепчет Федорыч.

Из-за крайнего холма, за который убегает тропинка, появились расплывчатые тени. В ПНВ – прибор ночного видения – различимы десяток овец, уныло цокающих копытами и шестеро пастухов. С виду обычные чабаны, вот только одна неувязочка: чего-то их слишком много для такого ничтожного стада, да и головами они постоянно вертят на все триста шестьдесят градусов. Вот один из них на вершину, где мы вчетвером притаились, голову задрал и что-то из-за пазухи вытащил... Черт, это же ПНВ! Успеваю уткнуться лицом в землю, моля судьбу, чтобы эти "чабаны" не узрели никого из нас. Фу-у, кажется пронесло! Головной дозор под видом пастухов уходит вперед, исчезая во мгле.

Время тянется медленно, словно сочится по капле. Пора бы уже остальным нашим сюда, на позиции, перебраться. Черт, чего же Макс медлит? Ведь маловато нас тут будет, если караван большим окажется...

Не понял, это что еще за ерунда? Наблюдательный пост докладывает, что "Фонарь" еще одну группу засек, тоже человека три-четыре. И двигаются они на этот раз в сторону соседнего распадка.

– Цирк какой-то! – Даже в темноте видно, как округлились глаза у Федорыча. – Представляешь: на старой позиции трое аксакалов объявились. Причем туда же, по направлению к селу топают!

– Это они специально дозорных по двум путям выслали, – шепчет в ответ Петрович. – Помню, в Афгане моджахеды частенько на такие хитрости пускались. А старший каравана, после того как обе группы о прохождении доложат, уже самолично решает, по какой дороге дальше двигать.

Приехали! Ну и что теперь делать? То ли нам срываться в соседний квадрат, где наши во главе с Удавом засели, то ли им к нам на выручку спешить.

ДОВОЛЕН Макс: глаза цыганские из-под смоляных бровей задорно сверкают, сам шутками сыплет, что небо в декабре снежком. И есть с чего радоваться: караван взяли, одних только автоматов с "граниками" под сотню штук насчитали, а еще патронов, гранат да взрывчатки море захва-

тили. А самое главное – из своих никого не потеряли, разве что Смерчу, с нашей роты, осколок от "гэпэшки" в "сферу" угодил, контузив слегка.

А между тем день уже вовсю в свои права вступил: солнце жарит безбожно, скоро не продохнуть будет от зноя. Одно хорошо, что через час мы уже на базе будем, где можно в теньке завалиться и дрыхнуть до самого ужина.

– Чего?! Повтори, Навес! – Резкий голос ротного, заставляет очнуться от сладких мечтаний.

Выслушав сообщение, капитан оборачивается к нам:

– Ни черта не пойму, только что Белый передал: "Двадцатый" на связь вышел. Причем от силы в километре отсюда... – В этот миг ротного вновь прерывает рация.

Вот уж точно не угадаешь, где найдешь, где потеряешь – собираясь в засаду, Удав на всякий случай передвижной пост радиоперехвата с собой прихватил. Поначалу, когда с караваном покончили и прокуратуру со "смежниками" дождались, дабы им бандюков убитых с захваченным арсеналом передать, решили, что зря наших "слухачей" прогоняли – не засекли они в эфире ничего интересного. А теперь, когда уже на базу катим – нате, пожалуйста, самого Анзора Тепкоева запеленговали!

– Повтори, где конкретно?! – почти кричит в рацию Макс. – Как здесь?! Ни хрена себе. – Это уже опять нам с Федорычем адресовано: – Аппаратура показывает, что он по трассе, прямо на нас катит. Метров пятьсот уже осталось.

Странно, но дорога впереди пуста – не шапку-невидимку же Анзор надел?..

В тот же миг "форд" милицейский из-за поворота показался. Нас завидев, мигалку врубил, мол, посторонись, большое начальство катит. Только Макс наш глазами в ответ недобро сверкнул, как волкодав, серых недругов почуяв.

– Не припомню я чего-то в местном РОВД такой тачки навороченной! – зло усмехается он и командует: – Перекрываем дорогу!

Резко качнуло влево, чуть вниз не кувырнулся: это водила наш на полном ходу руль выкрутил и со всей дури по тормозам вдарил. В эту же секунду автомат откуда-то спереди застучал, пули



о броню зацокали. Как ветром сдуло нас на шершавый асфальт, а "форд" тем временем развернулся и – ходу, очередями огрызаясь. Вслед ему КПВТ загрохотал, парни с задних "коробочек" из всех стволов влепили.

Замер "форд", носом в кювет уткнувшись, дымом черным окутался. Ротный крикнул, рукой взмахнул, и вслед за ним к подбитому автомобилю пяток бойцов устремилось. Рванули туда и мы с Федорычем, хоть бегун из меня нынче никудышный – ногу подвернул, когда с брони сигал.

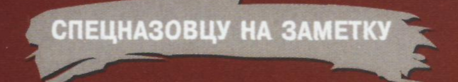
Дохромал я с горем пополам до поворота. Наши к тому времени пассажиров из иномарки вытащили и от греха подальше отволокли – того и гляди рванет бензобак у "форда". Впрочем, "духам", что под стражей порядка вырядились, это уже по барабану: двое точно трупы, третьему вовсе полголовы снесло, да и четвертый, что в полковничьей форме, тоже вот-вот в преисподнюю к шайтану полетит – дергается судорожно, кровавые пузыри пускает.

– Мать моя, да это же Тепкоев! – ошарашенно восклицает Федорыч.

Оживился ротный. Подошел, присел на корточки возле Анзора, в глаза его стекленеющие заглянул:

– Так что, уважаемый, ты давеча насчет моей жены с пацанами обещал?..

Фамилии, имена, позывные и места проведения спецоперации изменены



«ДЖЕНТЛЬМЕНСКИЙ НАБОР» СНАЙПЕРА

Олег РЯЗАНОВ
Фото Владимира НИКОЛАЙЧУКА

Нужно сразу сказать, что приведенные ниже заметки не являются какими-либо рекомендациями, а всего лишь отражают мнение автора по вопросу экипировки «сверхметких стрелков» в условиях современной российской действительности.



ВО ВРЕМЯ Второй мировой войны штатное снаряжение армейского снайпера ограничивалось, помимо оружия, маскхалатом, флягой, биноклем и малой саперной лопаткой. В то время на снайперов возлагался не такой уж широкий круг задач, и потому этого набора было достаточно. Сегодняшние реалии таковы, что большую часть боевых задач снайперу приходится выполнять в отрыве от основных сил, поэтому к экипировке «сверхметкого стрелка» теперь предъявляются повышенные требования.

Например, основное снаряжение снайперской команды класса «Браво-4» вооруженных сил США помимо винтовки М24 включает прибор наблюдения М144, лазерный дальномер, ночной прицел, бинокль Steiner и штатив-треногу для стрельбы сидя и с колена.

Что должно входить в «джентльменский набор» современного снайпера? В первую очередь это, конечно, оптика: оптический прицел, бинокль, перископ, прибор наблюдения. Затем следует собственно экипировка – камуфляж, средства маскировки, разгрузочный жилет и т.д. Наконец, это дополнительное снаряжение – шанцевый инструмент, нож и прочие аксессуары.

ОПТИЧЕСКИЕ ПРИЦЕЛЫ

СЕЙЧАС в специализированных магазинах можно купить довольно разнообразные оптические прицелы. Но это вовсе не значит, что все они подходят для войны.

Обратимся к теории. Качества любого оптического прибора определяются следующими основными показателями: кратность, поле зрения, светосила. Кратность (увеличение) является наиболее ценным качеством, значительно повышающим точность стрельбы. Каждый, кто хотя бы раз стрелял из винтовки с оптическим прицелом, понимает: чем больше увеличение, тем лучше. Однако существует обратная взаимосвязь с полем зрения прицела: чем больше увеличение, тем меньше поле зрения. Поле зрения не имеет особенного значения при медленной стрельбе по неподвижной цели, но если огонь приходится вести по быстро движущимся или появляющимся целям, то уменьшенное поле зрения будет создавать проблемы для стрелка.

Конечно, можно расширить поле зрения путем увеличения диаметра объектива прицела, но это ведет к укрупнению габаритов, повышенной хрупкости и демаскировке всего прибора.

Вот соотношение между кратностью и величиной поля зрения некоторых прицелов с полезным диаметром окуляра 36 мм:

Кратность	Поле зрения на 100 метров	
	В градусах	В метрах
2,5x	10 град. 20 мин.	18
4x	6 град. 15 мин.	11
6x	4 град. 15 мин.	7,5
8x	3 град. 12 мин.	5,6
10x	2 град. 30 мин.	4,5

ОДНИМ из главных свойств оптического прибора является яркость изображения рассматриваемого предмета. Степень яркости изображения определяет светосила. Она определяется отношением освещенности предмета, рассматриваемого в прицел, к освещенности того же предмета при рассматривании его невооруженным глазом.

Светосила оптики определяется квадратом диаметра выходного зрачка. Светосила в 36 кв.

мм считается нормальной, хотя применение прицелов с повышенной светосилой очень желательно, особенно в условиях ограниченной видимости.

Вот зависимость между светосилой и полезным отверстием объектива (входного зрачка) при различных увеличениях:

нияx свыше 400 метров, усложняет корректирование огня при промахе. Кроме того, светлый корпус прицела и блестящие маховички как будто специально сделаны для лучшей демаскировки позиции снайпера.

Более совершенную конструкцию имеет ПСП-1, выпускающийся БелОМО (г. Минск). Этот прицел разработан с учетом недостатков ПСО специально для СВД. Он имеет переменную кратность увеличения – от 3 до 9х, сохранив основные элементы ПСО: бленду, наглазник, освещение сетки. Выставление углов прицеливания здесь производится одновременно с определением дистанции до цели: грудную или

Входной зрачок, мм	Светосила	Полезное отверстие объектива, мм				
		Кратность				
		2,5х	4х	6х	8х	10х
5	25	12,5	20,0	30.0	40,0	50,0
6	36	15,0	24,0	36.0	48,0	60.0
7	49	17,5	28,0	42.0	56,0	70,0
8	64	20,0	32,0	48,0	64,0	80,0

ВХОДНОЙ зрачок – это отверстие, ограничивающее пучок лучей, падающих на объектив; он равен диаметру линзы объектива. Величина входного зрачка определяет светосилу прицела: чем больше зрачок, тем больше светосила.

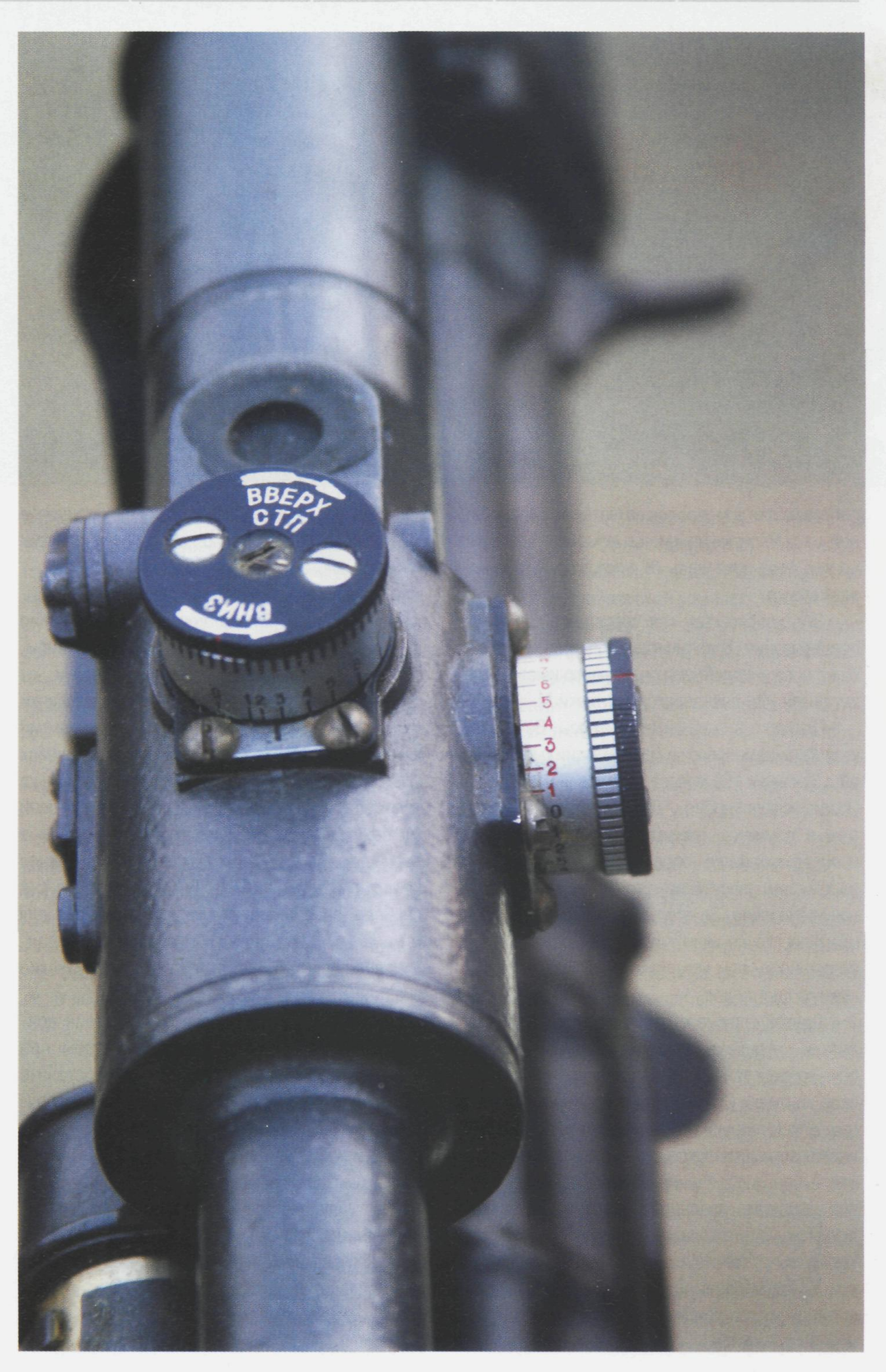
Выходной зрачок – это изображение входного зрачка, выдаваемое оптической системой прицела. Диаметр выходного зрачка можно определить, разделив диаметр входного на кратность. Обычно в обозначениях прицелов и других оптических приборов присутствуют две основные величины – кратность и диаметр входного зрачка, например: 4х24.

Короче говоря, прежде чем установить на свою винтовку крутой оптический прицел, внимательно прочтите его паспорт и оцените, насколько он соответствует требованиям к боевому снайперскому прицелу. Кроме того, отметьте прочность и жесткость кронштейна, наличие «мертвого хода» при повороте маховичков, прочность корпуса и т.д. Имейте в виду, что некоторые отечественные коммерческие прицелы выпускаются, скажем так, не очень высокого качества. Как-то раз автору этих строк пришлось пристреливать СКС с оптикой, так у него при повороте верхнего маховичка перекрестье перемещалось из левого нижнего в правый верхний угол. Это вообще без комментариев.

Прицел ПУ, производившийся в 1940-50-х годах и еще иногда встречающийся в подразделениях, использующих снайперскую винтовку обр. 1891/30 гг., морально давно уже устарел: низкое качество производства военной поры, громоздкий кронштейн крепления, малая кратность, неудобная для внесения поправок Т-образная сетка прицела.

Самый популярный (благодаря СВД) прицел ПСО–1 более совершенен: кронштейн и узел крепления сделаны гораздо изящнее, маховички имеют фиксированные положения установок (в отличие от ПУ), имеются выдвижная защитная бленда объектива и резиновый наглазник на окуляре, в конструкцию прицела входит устройство освещения сетки, а сама сетка гораздо удобнее, чем у ПУ – имеется дальномерная шкала под рост человека; в комплект также входит желто-оранжевый светофильтр.

Однако кратность ПСО–1 уже не устраивает современного снайпера, потому что ограничивает уверенную идентификацию цели на расстоя-





ростовую фигуру стрелок захватывает специальной маркой сетки прицела и изменяет кратность до тех пор, пока цель не уложится в габариты этой марки.

Это удобно, так как сокращает время для прицеливания. В принципе такая система прицела не нова – подобную конструкцию имел прицел американской снайперской винтовки М – 21.

Однако эта схема имеет минусы. Во-первых, кратность изменяется в соответствии с дистанцией, то есть на 100 метров – 1х, на 200 – 2х и т.д. Это не всегда удобно – бывают ситуации (например в случаях с захватом заложников), когда необходимо четко определить цель, тогда на небольшом расстоянии потребуется максимальное увеличение. Во-вторых, такой сложный механизм просто не может не давать определенную погрешность при установке угла возвышения на нужную дистанцию.

Другой пример отечественной «боевой» оптики – панкратический прицел 1П69 «Гиперон», разработанный для специальной снайперской винтовки СВ-98, но имеющий и модификацию для установки на СВД. Этот прицел обеспечивает автоматическое введение углов прицеливания при определении дальности до цели или при установке заданной дистанции (для этого имеется специальное поворотное кольцо). Кроме того, конструкция 1П69 позволяет вести поиск, наблюдение и прицельную стрельбу без изменения угла прицеливания при любом увеличении от 3 до 10х.

Впрочем, обе описанные модели прицелов выпускаются сравнительно небольшими сериями и имеют много технологических недоработок.

Каким представляется современный снайперский прицел? Он должен иметь увеличение от 4 до 12 крат, помещаться в обрезиненном, герметичном корпусе, предохраняющем от воды, ударов и солнечных бликов. Маховички должны быть прикрыты съемными колпачками на резьбе. Никаких автоматических установок углов прицеливания не требуется, это только усложняет конструкцию. И верхний, и боковой маховички должны быть проградуированы в тысячных – это позволит устанавливать прицел на любом оружии (СВД, ВСС, В-94 и т.д.), а снайпер, зная таблицу углов прицеливания для каждого оружия, сможет выставить необходимую величину. Именно так делают американские снайперы.

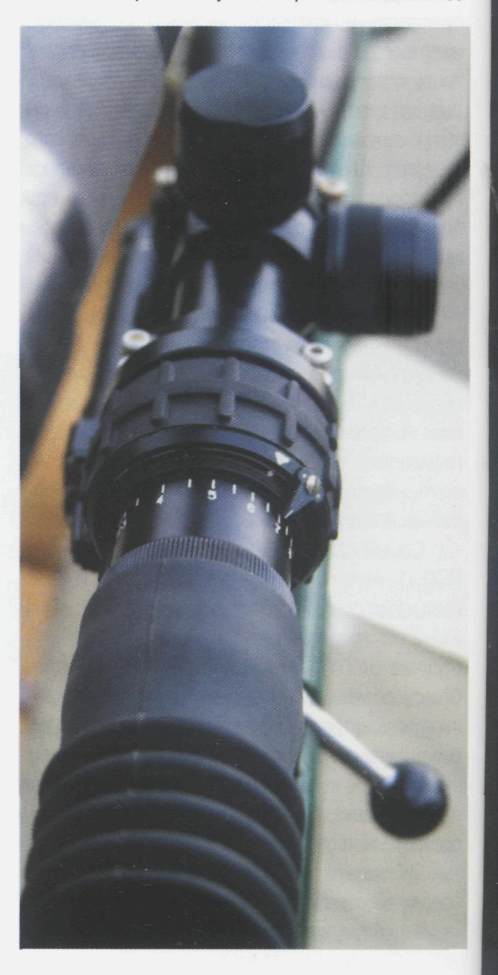
Кроме того, прицел и его кронштейн должны быть отдельными деталями, чтобы при необходимости прицел можно было поставить непосредственно на ствольную коробку оружия. Окуляр и объектив должны закрываться герметичными подпружиненными крышками, при этом перед объективом должна находиться выступающая вперед часть корпуса, служащая блендой. Сетка прицела ПСО может остаться без изменений, так же как и устройство освещения сетки, только элементы питания желательно заменить на пару обычных батареек.

БИНОКЛЬ как средство наблюдения снайперу подходит не всегда, это следует помнить. При проведении же контрснайперских операций пользоваться биноклем вообще равносильно самоубийству. Однако при длительном наблюдении за местностью и для поиска целей он подходит вполне.

Какой бинокль выбрать? Большая кратность для бинокля обычно не требуется, гораздо важнее достаточно большое поле зрения, поэтому вполне достаточно увеличения от 8 до 12х. Бинокли большей кратности имеют и объективы большого диаметра: помимо приличных габаритов и веса, такой прибор в солнечную погоду даст такие блики, что «оппонент» с другой стороны увидит их за километр.

Удобны малые карманные бинокли типа «Штурман» с кратностью 8 или 10х. Поле зрения у них малое, зато они легкие, удобно входят в карман и лучше всего подходят для рассматривания интересующего предмета или участка местности.

Конечно, очень полезным является бинокль со встроенным лазерным дальномером. Такие приборы выпускаются некоторыми западными фирмами. Наиболее известными являются Leika Geovid, Swarowski RF-1, Bushell lyte speed. С помощью такого бинокля можно определять дальность с точностью до 5 метров. Нечто подобное имеется и у российского производителя, оно носит название 1Д18 и почти бестелесно, потому что большинство снайперов его никогда не видело «вживую». Такие чудеса оптики крайне полезны хотя бы уже потому, что около 40% промахов у снайперов является след-





ствием неправильно определенной дистанции до цели. Однако на то они и чудеса, чтобы о них можно было только мечтать: бинокль Leika стоит около 5000 долларов.

Зрительная труба с кратностью от 20 до 30х, имеющая достаточно большое поле зрения, установленная на низком штативе, хорошо подойдет второму члену снайперской группы для обнаружения замаскированных целей и корректирования огня на большие дальности.

Для оснащения корректировщиков в армии США применяется прибор наблюдения и целеуказания M144, выпускаемый фирмой Bausch&Lomb. Он имеет переменную кратность от 15 до 45х, диаметр полезного отверстия объектива составляет 60 мм. Прибор имеет влагонепроницаемый корпус, устанавливается на складную треногу. Главным недостатком, отмечаемым американскими снайперами, является отсутствие у M144 шкалы тысячных: это затрудняет обмен информацией между снайпером и корректировщиком.

И все же самым удобным прибором, с точки зрения безопасности на позиции, для снайпера является перископ. Контрснайперские операции, длительное наблюдение в непосредственной близости от противника – во всех этих случаях перископ незаменим. Во время Великой Отечественной войны и некоторое время после наша промышленность выпускала типовой перископ «Разведчик» в двух вариантах: 4-кратный ТР и 8-кратный ТР-8. Сетка прибора позволяет определять дистанцию до целей, поскольку выполнена в тысячных, верхняя (объективная) часть поворачивается на 360 градусов вокруг продольной оси независимо от окуляра, т.е. можно наблюдать все пространство вокруг себя, не перемещая головы. Эти перископы во время войны спасли жизнь не одному снайперу. Сегодня, насколько известно, таких приборов не выпускают. Удивительно, что фирмы, работающие для нужд МО и МВД, до сих пор не предложили ни одной усовершенствованной модели снайперского перископа.

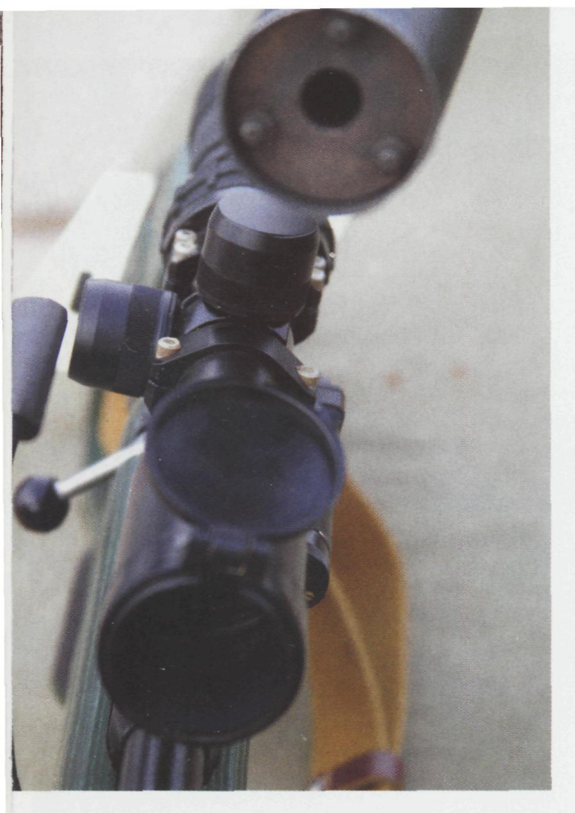
При проведении специальных мероприятий полезной может оказаться миниатюрная видеокамера с записывающим устройством, устанавливающаяся непосредственно на оптическом прицеле оружия. Видеозапись «глазами снайпера» подтвердит ликвидацию «объекта» и пригодится при разборе операции. Такие устройства выпускает японская фирма «Хакко».

СРЕДСТВА МАСКИРОВКИ

КАМУФЛЯЖ – это тема для обширного справочника. Естественно, он должен подбираться в соответствии с конкретными условиями – климатической зоной, временем года, основным цветовым фоном местности и т.д.

Некоторые действующие снайперы поругивают нашу убитую перестройкой промышленность за то, что она, мол, никак не раскачается и не удовлетворит спрос на крутые камуфляжи. Авторитетно заявляю, что это несправедливое обвинение. Во-первых, вполне приличные «лохмы» (лохматый камуфляж) выпускает известная московская фирма «Союзспецоснащение» – ее снайперский комплект «Кикимора», по крайней мере, не хуже американских «гилли». Он выпускается четырех базовых расцветок и при необходимости его можно «подретушировать» под окрас конкретной местности, вплетая в сетку траву, солому и т.д. «Кикимора» состоит из широкой куртки с капюшоном и широких штанов; оба предмета в своей основе имеют мягкую сетку, на которую нашиты куски хлопчатобумажной камуфлированной ткани. Правда, есть и противоположный пример – костюм «Леший», состоящий из унылых лент, нарезанных «елочкой». Во-вторых, можно согласиться с мнением тех инструкторов по снайпингу, которые считают, что маскировочные костюмы фабричного производства вообще неприемлемы, потому что наглядны для противника, и потому каждый снайпер обязан делать для себя камуфляж сам. Это в самом деле приучает стрелка всегда соотносить цветовую гамму местности с расцветкой своего камуфляжа (потому что он вынужден будет делать масккостюм каждый раз по-новому). Кроме того, грамотный снайпер не должен «ждать милостей от природы» (и от снабженцев) и потому уметь позаботиться о себе сам.

Кстати, несмотря на весь инфантилизм американской армии, их стрелки делают себе «гилли» сами. А ведь это, между прочим, трудо-



емкое занятие: на изготовление лохматого костюма в среднем требуется до 20-30 часов. Правда, заботливые снабженцы Пентагона предлагают своим снайперам набор для изготовления «гилли», состоящий из сеток, лямок, подкладки и элементов крепления.

Если вы решитесь изготовить себе «лохмы» самостоятельно, прикиньте, каким материалом располагаете, и напрягите фантазию. Следует учесть, что во многих случаях снайперу бывает достаточно маскировочной накидки до колен. Полноценный лохматый камуфляж – куртка с капюшоном и штаны – трудновато носить, особенно учитывая немалый вес (около 4 кг). Как метко подметил американский сержант-инструктор, костюм «гилли» больше всего похож на три банных халата, пододетых под гидрокостюм аквалангиста. Поэтому прежде чем удариться в кройку и шитье, подумайте, в каких условиях вам чаще всего приходится работать в «лохмах».

Обязательно сделайте маскировку для винтовки. Можно, конечно, сшить единый чехол под конкретную модель, но лучше всего для этого подойдет длинная лохматая лента, обматываемая вокруг оружия. Такой ленточкой можно отлично замаскировать любую винтовку.

И еще: нет универсального камуфляжа для всех случаев жизни. К сожалению, над маскировкой нужно работать постоянно. Если вы выбрали работу снайпера, с этим надо смириться.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

ГЛАВНЫМ орудием полевого труда снайпера была и остается до сего дня малая саперная лопатка. Она должна входить в комплект снаряжения в обязательном порядке. Однако в ходе операции могут возникнуть нестандартные ситуации, поэтому очень неплохо иметь в своем распоряжении большой нож для выживания или мачете. Неплохой вариант – нож-мачете «Тайга»: им можно пилить, рубить, копать, резать. Он пригодится и для обустройства позиции, и для резки дерна, и для многого другого.

А для мелкого оружейного ремонта и других «технических» работ рекомендую универсальный миниатюрный инструмент PST фирмы Leatherman. Он включает в себя 12 инструментов, в том числе плоскогубцы, алмазный напильник, нож, набор отверток и др.

В заключение – еще одна рекомендация. Поскольку западные снайперские «навороты» для нас практически недоступны, то лучше всего воспользоваться нашим российским снайперским комплектом «Кикимора». Помимо уже упоминавшегося маскировочного костюма, он включает разгрузочный жилет и ранец. На разгрузке располагаются четыре магазина для СВД, две гранаты, фляга и боевой нож. Кроме того, имеются места под аптечку, индивидуальный пакет, радиостанцию и другие мелкие вещи.

На ранце снаружи есть карманы для плащ-накидки, резервной фляги, саперной лопатки. В ранце также располагается универсальный коврик, который можно применять как подстилку на позиции, гамак или носилки. Это немаловажный элемент экипировки: на сырой земле и тем более на снегу долго не полежишь.

И последнее. Позаботьтесь о своем оснащении сами. Помните пословицу: «если сам о себе не позаботишься – никто не позаботится». На войне она верна как никогда. Ваша задача в зоне боевых действий – не только нарезать побольше зарубок на прикладе, но и остаться в живых. Хороший комплект снаряжения поможет вам это сделать. А ведь вы заинтересованы в этом больше всех остальных, не так ли?



В связи с событиями в Челябинском танковом училище 1 января 2006 года проблема неуставных отношений в очередной раз всколыхнула российское общество.
Очевидно, любая социальная система в процессе эволюции вырабатывает присущие ей нравы, обычаи и традиции, что в конечном итоге и определяет уклад нашей жизни. К таким системам можно отнести семью, школу, институт, предприятие, воинскую часть, политическую партию, тюрьму и так далее. Во всех этих системах, имеющих свои специфические цели и задачи, в том или ином виде присутствуют элементы иерархии и столкновения интересов, то есть конфликтов.

Сергей БРЕСЛАВСКИЙ

ГДЕ КОРНИ ДЕДОВЩИНЫ?

ДЕДОВЩИНА И ЕЕ ИСТОКИ

ВНУТРЕННИЕ конфликты в нашей армии развивалась своим особенным историческим путем. До революции 1917 года в войнах и походах, победах и поражениях развивались многовековые традиции армии Российского государства. В то же время солдатская среда оставалась серой необразованной массой, служба длилась десятки лет. В армии царил специфический уклад воспитания с помощью тумака и палки. Позже появились приверженцы суворовской науки, которые пытались коренным образом изменить отношение офицерского корпуса к солдату и отойти от палочной дисциплины. Они считали, что солдат, чувствующий к себе уважительное отношение, более осознанно подходит к выполнению своего воинского долга и пониманию того, что его труд влияет на конечный результат общих усилий. Поэтому вновь прибывшее пополнение они отдавали в руки опытных солдат, прошедших не одну войну. Те, в свою очередь, памятуя о том, что завтра вместе с новичками идти в бой, по-отцовски обучали их всем премудростям солдатской науки. Но подобных «продвинутых» генералов, офицеров и солдат было очень мало. Поэтому палочная дисциплина так и оставалась главной формой воспитания в царской армии.

После 1917 года к руководству Красной Армией пришли новые командиры и комиссары. Они предприняли ряд успешных попыток вытравить «фельдфебельский дух» царской армии. Но вместе с ним были утрачены и многие традиции системной подготовки и наставничества.

С 1917 по 1945 год Советская армия перманентно находилась на войне. Исследования показали, что количество межличностных конфликтов в воинских подразделениях крайне ограничено во время выполнения любой задачи, связанной с риском для жизни и в ходе интенсивной боевой подготовки. Поэтому за период с 1917 по 1945 год в Советской армии сложились устойчивые традиции уставных взаимоотношений старших и младших, начальников и подчиненных. Конечно, были и случаи избиения и издевательств, но массового характера они не принимали в связи с устойчивыми патриархальными традициями в солдатской среде, постоянным боевым применением, занятостью войск на боевой учебе и активной деятельностью военно-полевых судов в ходе ведения боевых действий.

ДЛЯ АРМИИ РАЗРУШИТЕЛЬНЕЕ ВОЙНЫ ТОЛЬКО ПОСЛЕВОЕННЫЙ ПЕРИОД

ЗА 2 МЕСЯЦА до окончания Великой Отечественной войны началась демобилизация из Советской армии и ВМФ, в основном завершившаяся к первым месяцам 1948 года. Согласно принятому закону было демобилизовано около



8,5 млн. военнослужащих старших возрастов. Численность личного состава Вооруженных сил СССР сократилась до 2 млн. 874 тыс. Возвращение после войны на территорию СССР такого колоссального количества общевойсковых и танковых частей вынуждало все силы и средства войск бросать на обустройство жизни и быта. Боевая подготовка – основа организации и смысла деятельности любой армии мира – заменилась постоянными хозяйственными работами. А поскольку средств на развитие инфраструктуры не хватало, вчерашних победителей превратили в воров и строителей. Тащили все, что «плохо лежало»: строительные материалы, технику, продовольствие. С 50-х годов прошлого века происходило медленное умирание в армии тех видов и родов войск, которые не нашли своего применения в мирное время.

С уходом в запас последних фронтовиков в ходе знаменитого хрущевского сокращения новые командиры постепенно утратили понимание уровня требований к боеспособности и взаимоотношениям в коллективе, необходимых для ведения реальных боевых действий. Учения, проводимые в 60-е годы, конечно, заставляли в какой-то мере поддерживать боеспособность и боеготовность войск, что позитивно влияло на уже расшатанную дисциплину в армии. В то же время «ядерный щит» СССР сильно ослабил внимание политического руководства страны к Сухопутным войскам и ВМФ, что крайне негативно сказалось на внутренней атмосфере в воинских коллективах частей этих видов войск. Данную ситуацию усугубила и очередная инициатива КПСС по «поднятию целины», когда целые воинские части Сухопутных войск вместо боевой учебы были брошены на освоение новых пахотных земель, на «ударные» комсомольские стройки и «битвы» за урожай.

Вместе с этим страна начала остро ощущать нехватку молодых людей для призыва в армию. Сказывалась демографическая яма послевоенного периода. Было принято решение об уменьшении количества ограничений на призыв в армию и одновременно разрешен призыв лиц с тюремным прошлым. Так уголовные традиции начали смешиваться с опытом молодых ребят, приобретенным ими на просторах послевоенной страны. В армии оказывались и психически неуравновешенные, больные, склонные к насилию и суициду люди. Психофизические характеристики призывников проверять было некому. Подобные методики только начали появляться в различных спецслужбах СССР. Очевидно, именно в это «благодатное» время казарменное хулиганство пустило свои корни в армейской среде. Разделение на «молодых» и «старых» приобрело признаки закона внутреннего уклада армейской жизни. Наставничество сменилось дедовщиной, и молодой солдат, вместо того чтобы служить Родине, вынужден был обслуживать старослужащего. Армия все больше перенимала лагерные и тюремные традиции. Но самое негативное заключалось в том, что армия и флот в силу традиционной обособленности военной организации находятся вне правового поля государства: свои военные дознаватели, формы наказания, суды, прокуратуры, дисциплинарные батальоны, гауптвахты, органы автоинспекции. Вследствие этого Вооруженные силы находятся вне контроля правовых институтов общества и имеют возможность манипулировать своими собственными правовыми институтами по принципу «Ворон ворону глаз не выклюет».

Серьезно осложнилась ситуация с воинской дисциплиной после того, как сержантами стали военнослужащие срочной службы. В довоенные и послевоенные годы на эти должности назначались кадровые военные сверхсрочной службы. Эта категория является цементирующей основой любой армии. Маршал Советского Союза Г.К. Жуков говорил: «Армией командую я и командир отделения», имея в виду то, что все остальные лишь доводят до сержанта волю командующего. Роль сержанта была очень высока, и именно он, проживая в казарме с личным составом, обеспечивал поддержание твердого уставного порядка в любое время суток.

Как только командирами отделений и заместителями командиров взводов стали военнослужащие срочной службы, гарант воинского порядка исчез. Ранее командиров отделений готовили в полковых школах, направляя туда действительно достойных.

С сокращением сроков службы в армии до двух лет и началом подготовки сержантов в учебных подразделениях качество младших командиров снизилось.

В учебное подразделение направляли людей без учета их личных качеств, в частности, лидерских. Основным при отборе было образование. Пройдя обучение в течение 6 месяцев, такой сержант, попав в войска, не имел авторитета у солдат старшего призыва. И это обоснованно, поскольку он сам едва только стал хорошим солдатом. Командиром он мог стать только в учебном подразделении, где в его подчинении оказывались недавние призывники.

Снижение роли сержантов – едва ли не главная причина возникновения дедовщины.

Вследствие этого командиры отделений в подразделениях упустили инициативу и уже подчас не контролировали ситуацию с дисциплиной в подразделениях. Снятые с должности сержанты или стремящиеся к неформальному лидерству солдаты брали на себя управление всеми процессами в подразделении. Особенно это было развито там, где офицеров не заботили средства поддержания порядка. Они личным примером показывали «образцы» воспитания солдата: кулаком, унижением, нестандартными физическими упражнениями и хозяйственными работами. А старших начальников это вполне устраивало. В это время стала расхожей фраза: «Мне все равно, как вы организуете порядок в роте, мне нужно, чтобы они вас боялись, и это должно быть уже вчера». Ситуация усугубилась тем, что в этот период в армию на должности командиров взводов в массовом порядке начали призывать выпускников гражданских вузов, так называемых двухгодичников, которым главное было продержаться два года и быстрее уйти на гражданку. Поэтому «воспитание» солдат они с легкостью отдавали на откуп старослужащим солдатам. Получив такой карт-бланш, не сержанты, а «деды» становились властителями казарменной жизни в отсутствие офицеров. А рядовой состав, теряя веру в младших командиров, разочаровываясь в их справедливости, бежал из части, вешался и стрелялся.

Так сержанты – базовый элемент солдатского коллектива, который был обязан замещать во время отсутствия младших офицеров, – постепенно выпали из процесса контроля и воспитания солдат, им попросту перестали доверять. На проблему трезво взглянуть не удалось, а боязнь старших начальников получить взыскание за известные факты нарушения воинской дисциплины в части привела к еще большему перекосу и следующему снижению роли офицеров, которых вынудили подменять сержантов. Поэтому в 70-е впервые в массовом порядке в подразделениях появились офицеры, «ответственные за выполнение распорядка дня». Необходимо вспомнить, что в 1979 году, с началом войны в Афганистане, в звене взвод-рота образовался большой некомплект младших офицеров. Поэтому такой «ответственный» офицер в роте (порой единственный на четыре взвода) обычно не особо уделял внимание личному составу, сразу после ужина и до вечерней поверки мог находиться в канцелярии ротного, а после отбоя там же ложился спать. Казарменные хулиганы, зная особенности уровня ответственности каждого конкретного офицера, в эти периоды и устраивали так называемые разборки, ночные стирки и другие виды издевательств. Если даже офицер-контролер вдруг оказывался свидетелем таких сцен, то не каждый утруждал себя «разбором полетов». За подобные ЧП по головке не гладили. Могла нарушиться статистика «происшествий и преступлений».

Немаловажную роль в эскалации казарменного хулиганства сыграла безнаказанность. Старослужащие, грешившие неуставными отношениями к их младшим товарищам, прекрасно знали, что даже в случае вскрытия факта издевательства над младшим призывом им ничего кроме гауптвахты не грозит. Конечно, если это не из ряда вон выходящий случай. Поэтому сокрытием фактов неуставных взаимоотношений занимались все. Безнаказанность естественным образом порождает дальнейшие прецеденты, но в большем количестве и в более извращенной форме.

Нередко объектом издевательств становились военнослужащие, не пользующиеся уважением в коллективе из-за их личных качеств: трусости, физической слабости, лживости, лени, склонности к воровству и т.д. Выявление последнего могло закончиться тяжкими увечьями.

Поэтому следует понимать, что взаимоотношения внутри армейского коллектива имеют ряд своих особенностей. Офицер, например, не может приказать уважать солдата, который ворует, ленится, излишне замкнут или отстает на занятиях или работах. Но он может тактично объяснить, чем чревато такое положение для нерадивых солдат, дополнительно позаниматься с ними, а не создавать искусственно невыносимые условия вокруг подобных солдат.

В Афганистане был такой случай. Из учебной части с территории СССР после полугода обучения «науке побеждать» прибыл ко мне в роту сол-

дат. За добрый нрав, ужасную худобу (он прибыл с дефицитом веса: весил около сорока килограмм при росте 165 см), за рыжие волосы и веснушки его прозвали «Ваня Солнцев». У тех, кто видел его только с голым торсом, он уже вызывал естественную жалость. Солдаты начали задевать и подтрунивать над его неуклюжестью и неумением. Мы с замполитом роты поставили задачу его командиру отделения взять над ним шефство, защищать и контролировать, организовать дополнительное питание, внимательно относиться к нему во время занятий по боевой подготовке, от любого рода тяжелых работ оградить и не допускать какого-либо влияния на него со стороны других сержантов и солдат. Сержант Авдеев выполнил приказ. Никто Ваню Солнцева не трогал, иначе имели бы дело с его командиром отделения, который даже отдавал ему свое масло и хлеб. Тот быстро набрал нормальный вес и стал справляться со всеми трудностями афганского быта. Но тут я заметил, что у него появились замашки бывалого солдата. И это тут же негативно сказалось на взаимоотношениях с солдатами его призыва. Излишняя опека была вовремя отменена, а парню разъяснили, что он такой же солдат, как и все. Только через полгода этот солдат ценой неимоверных усилий стал в коллективе своим.

СИСТЕМА КОММУНИСТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ АРМИИ «ЗАСТОЯ»

ХОЧЕТСЯ отметить тот факт, что в СССР была широко развернута пропаганда уважения и любви к человеку в погонах, к армии. Это касалось и литературы, и искусства, средств массовой информации и других форм духовной и культурной жизни общества, что было призвано обеспечить уважение к человеку в погонах, к армии, в том числе и к ее уставному порядку. Благодаря этому со временем в армии была создана целая система воспитания и контроля личного состава от генерала до рядового.

Так, непосредственно в самих воинских частях, помимо офицеров командного состава, существовал мощный партийно-политический аппарат, который был обязан воспитывать в солдате лучшие качества советского человека.

При наличии таких рычагов влияния на уровень дисциплины и порядка все же складывалась парадоксальная ситуация. Из-за страха командиров перед неминуемым наказанием за происшествия и преступления в подразделении усилия по преодолению негативных тенденций в казармах не приобретали системного характера. Военное руководство и партийные структуры старались не замечать растущего казарменного хулиганства и старательно желаемое выдавали за действительное. Все принимаемые меры носили характер кампанейщины. В то же время, как и в царской армии, периодически появлялись офицеры и генералы с передовыми взглядами, которые понимали, что сокрытие нарушений и преступлений должно жестко наказываться, а за вовремя вскрытые, расследованные, предупрежденные нарушения и преступления нельзя наказывать командиров. Подобные веяния облегчали борьбу с казарменным хулиганством, но ненадолго. Те, у кого в подразделениях и частях не было нарушений и преступлений, продолжали успешно двигаться по служебной лестнице, а тех, кто продолжали бороться и «вскрывать», годами сидели на своих должностях. Все дальнейшие эксперименты по поиску выхода из тупика неуставных отношений, например, с комплектованием рот солдатами одного призыва, не приводили к положительным результатам.

Таким образом, феномен дедовщины приобретал новые хронические формы и тенденции. В 70-80-е годы, в период «застоя», сельхозработы, стройки, уборки и «битвы за урожай», на которые привлекались в основном Сухопутные войска, приобрели невиданные масштабы. К осенним и весенним проверкам состояния боевой подготовки части готовились лишь за несколько дней до их начала. Но результаты такого «очковтирательства» выражались в «удовлетворительных» и «хороших» оценках и, как ржавчина, разъедали армию изнутри.

В конце восьмидесятых — начале девяностых годов прошлого века стала возникать новая форма неуставных взаимоотношений, основанных на формировании в воинском коллективе этнических группировок, которые начали занимать лидирующие позиции в подразделении. Это явление стало массовым. Стремясь выжить в окружающем мире, малые народы больше, чем большие народы, склонны к консолидации. Именно это позволяет небольшим этническим группировкам, численностью 30-40 человек, устанавливать свои порядки в полку, где служит 1500 человек, облагать остальных военнослужащих данью и т.д. Такие группировки вступают в открытое неповиновение офицерам, нередко это заканчивается рукоприкладством. Офицеры такие факты скрывают, зная, что командование полка сор из избы не вынесет. Понятно, что в боевой обстановке такое воинское подразделение непредсказуемо.

Очевидно, что без дисциплины никакая армия не может существовать и тем более побеждать. Вот почему для борьбы с существующим казарменным беспределом сегодня необходим комплекс системных мер и усилий.

Каждому кто прослужил в армии хотя бы с десяток лет, ясно, что система воспитания, поддержания уставной воинской дисциплины, созданная в Советской армии, во многом устарела. Состояние современной армии можно сравнить со сборной России по хоккею или футболу — игроки вроде есть, а играть не могут. Подобные «сборные» роты, батальоны и полки без боевого слаживания уже «показали» себя в "первую Чечню". Вот почему необходимо, не разрушая старое, при параллельном проведении «дезинфекции», рядом строить новое. И «дезинфекцию» проводить во всем доме одновременно, а не в отдельно взятой «квартире». Решение этой сложнейшей проблемы необходимо начать с понимания взаимозависимости между профессионально готовыми офицерами, прапорщиками, сержантами, солдатами, современными условиями службы и новыми требованиями к боевой готовности и боеспособности армии. И второй крайне важный аспект. От традиционного принципа — «дисциплина на страхе», необходимо наконец переходить к принципу «дисциплина на осознанном уважении и понимании».

Для сознательного отношения к своему воинскому долгу военнослужащими всех уровней воинской иерархии необходимы четкие и действенные стимулы и мотивы. Их выработка — задача первостепенной важности.



Пушкинские места. Село Львовка.
Акварель В. Калинина

«САШКА РЫЖИЙ»

«Не дай бог ему идти по моим следам, писать стихи да ссориться с царями! В стихах он отца не перещеголяет, а плетью обуха не перешибет».
А. С. Пушкин

Игорь СОФРОНОВ

ЖИТЕЛИ села Львовки, что в Лукояновском уезде Нижегородской губернии, души не чаяли в «барине Ляксандре», с истым усердием творя молитвы за здравие своего господина и благодетеля на воскресных и праздничных службах. И то сказать, как не любить такого!

Не раз рисковал буйной головушкой под пулями да саблями турецкими, освобождая братушек-славян в далекой Болгарии. И немало, видать, крови басурманской пролил, коль вся грудь в орденах и чином генеральским от государя пожалован. С мужиком всегда добр и приветлив, при усадьбе на собственные деньги храм для крестьян и школу при нем для деток крестьянских отстроил...

Наверное, не многие из читателей смогли узнать в хозяине Львовки Александра Александровича Пушкина – старшего сына великого поэта. О его отце написаны целые библиотеки научной и художественной литературы. Родоначальники великой династии, которая на протяжении нескольких столетий играла заметную роль в истории России, также не обижены вниманием исследователей.

Об их потомках, многие из которых тоже по праву считались цветом российского дворянства и интеллигенции, известно до обидного мало. Попытаемся хоть как-то восполнить этот пробел в наших знаниях...

ИСТОРИЯ С ГЕОГРАФИЕЙ

КАК ВООБЩЕ владения московских дворян Пушкиных оказались на нижегородской земле? Летом 1618 года к Москве в который уже раз подступили польско-литовские войска под командованием претендента на русский престол королевича Владислава, который никак не мог смириться с тем, что вожделенный трон достался малолетнему Михаилу Романову. Казалось, готово вновь вернуться лихолетье «смутной поры».

Но на этот раз русские выступили единым фронтом. Решительное сражение с интервентами произошло в районе Арбатских и Тверских ворот московского каменного Белого города «ву Покров день, и по сю ночь продолжалась сеча, и пало ляхов и литвы числом три тысячи, а люда московского полегло не меньше».

В награду «за ратную службу и личную доблесть при том славном деле Пушкин Федор сын Федоров государем жалован в вотчину селом Болдиным на речке на Азанке, да деревеньками, да покосами и пашнями, да душами...». Так среди знатных фамилий землевладельцев в будущей Нижегородской губернии появились Пушкины. Теми небольшими деревеньками, что получили они во владение вместе с тогда уже богатым селом Болдином, были Кистенево и Львовка.

Прошло более ста лет. После трагической дуэли на Черной речке по взаимному согласию родственников был произведен раздел имущества. Болдино перешло во владение Льва Сергеевича, младшего брата погибшего поэта. А деревни оказались записанными за сыновьями покойного. Львовка досталась старшему – любимцу всей родни Александру Александровичу.

СЫН СВОЕГО ОТЦА

КОГДА в январе 1837 года прозвучал роковой выстрел Дантеса, Александру Пушкину-младшему шел лишь четвертый год. Семь лет после этого дети воспитывались матерью – Натальей Николаевной, урожденной Гончаровой. Пока в 1844 году вдова, продолжавшая считаться одной из первых красавиц Петербурга, не вышла замуж за не менее блестящего командира гвардейского кавалерийского полка генерала Петра Петровича Ланского.

Генерал, к чести его будет сказано, не только был любящим супругом, но сумел стать и заботливым отчимом. В пятнадцать лет по его протекции старший пасынок поступает в Пажеский корпус, который с отличием заканчивает через четыре года.

Получив по выпуску свой первый офицерский чин, Александр Александрович начинает службу именно в полку Ланского, несмотря на то, что император Николай Павлович несколько раз выражал пожелание видеть его на дворцовой службе. Но генералу удалось каким-то образом убедить монарха, что военная карьера более

подходит юноше, обещая приложить все силы, чтобы из юного корнета получился настоящий "слуга царю и Отечеству". И слово свое сдержал!

Наталье Николаевне же принадлежит основная заслуга в том, что ее старший сын всегда осознавал себя именно Пушкиным — наследником славного имени и хранителем всего, что связано с жизнью и творчеством отца. Именно у Александра по ее настоянию хранились семейная переписка, рабочие тетради и путевые дневники, черновики и рукописи Александра Сергеевича, а также многие другие пушкинские реликвии, как дошедшие до нас, так и безжалостно унесенные рекой времени.

ГВАРДИИ РЕФОРМАТОР

В 1861 году в возрасте двадцати восьми лет и в чине полковника гвардии (!) Александр Александрович Пушкин, несмотря на блестяще складывающуюся карьеру, испрашивает разрешения выйти в отставку. Но не для того, чтобы скрыться в деревне или бесцельно проводить время в столицах. Просто молодой человек справедливо рассудил, что, пока нет войны, он будет более полезен обществу и государству на гражданском поприще.

Напомним, что именно в этом году отечественное крестьянство освободилось от крепостной зависимости. Российское общество, вступившее в период реформ, нуждалось в грамотных, инициативных и деятельных людях с государственным мышлением.

Александр Александрович приступает к «землеустройству крестьян», вышедших из крепостной зависимости, приняв на себя должность мирового посредника сначала в Бронницком уезде, а затем и во всей Московской губернии. Известно, что земельный вопрос всегда был краеугольным в России. И там, где его не удавалось разрешить к взаимному согласию и удовлетворению сторон, дело заканчивалось возмущениями, беспорядками, погромами и кровью.

Бывший гвардейский полковник подошел к проблеме с таким знанием дела и законов (а главное — тактом и пониманием существующих проблем), что ни помещикам, лишавшимся рабочей силы, ни крестьянской общине, терявшей реальную власть над мужиками, ни самим "вольным труженикам", получившим личную свободу, но не наделенных землей, не оставалось ни малейшего повода для претензий друг к другу или к верховной власти. А, следовательно, для «беспорядков и буйств», случившихся в тот год в иных российских землях.

Результаты деятельности Александра Александровича так понравились государю императору, что он на следующий год командировал молодого Пушкина в распоряжение виленского генерал-губернатора, где тот возглавил комитет по крестьянским делам. И успешно применил подмосковный опыт на прибалтийской земле. До такой степени успешно, что был награжден орденом Св.Станислава.

Забегая вперед, скажем, что в 1911 году, когда в России широко отмечался полувековой юбилей крестьянской реформы, нашему герою в память и признание его прошлых заслуг вручили орден Александра Невского, украшенный бриллиантами. Таким образом, из семи орденов, к концу жизни украшавших мундир генерала от кавалерии Пушкина, два были получены им за мирные труды «по благоустройству Отечества».

НАСТОЯЩИЙ ПОЛКОВНИК!

НО ВЕРНЕМСЯ во вторую половину века девятнадцатого. В феврале 1869 года полковник Пушкин возвращается на военную службу. Какое-то время он числится в Малороссийском драгунском полку, а в самом начале 1871 года получает под свое командование Нарвский гусарский.

Для абсолютного большинства гусар он сразу стал кумиром и образцом для подражания. Этому способствовало не только родство с великим поэтом и дружба покойного родителя нового полкового командира с "гусаром всех времен и народов" Денисом Давыдовым, но и личные качества Александра Александровича.

"Он являл собой образец просвещенного офицера, идеал командира-джентльмена, способного в равной мере блистать как неустрашимой храбростью, ведя в атаку кавалерийскую лаву, так и великосветскими манерами, дополненными прекрасным образованием, находясь во главе офицерского собрания или на званом балу" — это строки из сохранившихся дневников ротмистра Тихановского, бывшего в то время неофициальным летописцем нарвских гусар.

К этому можно добавить, что двое из офицеров полка — князь Павел Воронцов-Вельяминов и Николай Быков (племянник Гоголя) — породнились с Александром Александровичем, испросив у полковника благословения на брак с его дочерьми Натальей и Марией.

Но, увы, мирная жизнь гусар длилась недолго.

ЗА СВОБОДУ БОЛГАРИИ

В АПРЕЛЕ 1877 года Россия начала войну на Балканах с Османской империей, заступившись за болгар, поставленных турками на грань полного порабощения и уничтожения. «Мы выступаем пятого мая и спешным маршем идем прямо за границу», — писал командир нарвских гусар в письме брату Григорию, отправляя в столицу свое семейство.

В Болгарии Нарвский гусарский полк, постоянно находясь в авангарде действующей армии, выполнял ответственные разведывательные поручения ставки и участвовал во многих ожесточенных сражениях. Первым из таковых стал бой у деревни Турога, закончившийся полным разгромом большого отряда турецкой кавалерии. О полковнике Пушкине заговорили как о смелом и инициативном военачальнике, способном решать самостоятельные задачи.

Вскоре его гусары были усилены тремя ротами 43-го Охотского пехотного полка и двумя батареями конно-гвардейской артиллерии. Во главе этой мобильной «общевойсковой» бригады Александр Александрович освобождал города Аметли. Тотлас, Турна-Дере и местечко Ново-Село. Город Елен, подожженный османами, стал свидетелем отчаянной кровавой рубки нарвских гусар и турецких сарбазов на охваченных огнем старинных улицах и площадях. За этот «бой в огне» полковник Пушкин был произведен в генерал-майоры.

С января 1887 года Александр Александрович действовал в составе кавалерийского корпуса генерала Столетова, командуя его авангардом или возглавляя различные по численности отряды. За участие во взятии города Сливно был отмечен «золотым оружием» — наградной саблей с надписью «За храбрость». А после упорных недельных боев под городом Котлом, с освобождением которого для Нарвского гусарского полка и его командира завершилась балканская кампания, удостоен ордена Св. Владимира 3-й степени с мечами и бантом.

ВОЗВРАЩЕНИЕ НА ЗЕМЛЮ ПРЕДКОВ

ЛИШЬ в 1891 году Александр Александрович Пушкин окончательно вышел в отставку. Но и на этот раз не оставил активной общественной деятельности. Несколько лет он заведовал коммерческим училищем в Москве, одновременно являясь почетным опекуном столичных Александровского и Екатерининского женских институтов.

В это время он практически каждое лето приезжал во Львовку, ища, по примеру отца, спасения и отдохновения от городской суеты в размеренной и неспешной деревенской жизни. Здесь по его распоряжению заново была отстроена двухэтажная усадьба, перепланирован сад. Как уже упоминалось выше, Александр Александрович на собственные средства возвел небольшую церковь и открыл при ней начальную школу для крестьянских детей.

Кстати, безмерная любовь львовских мужиков к своему барину — тоже не выдумка автора. Один лишь пример: когда осенью 1917 года по всей губернии заполыхали помещичьи дворы и усадьбы, дом «царского генерала» не только не был разорен, но и с особым усердием охранялся сельчанами. Случай весьма неординарный для начала эпохи «диктатуры пролетариата».

В тиши обновленного родового гнезда сын великого поэта заканчивал работу над систематизацией отцовского архива, который бережно хранил все эти годы. И до которого раньше (в силу гусарско-бивуачной жизни наследника) просто руки не доходили.

Результатом этого кропотливого труда стали переданные Александром Александровичем в хранилища Румянцевского музея (будущей Государственной библиотеки СССР им. В.И.Ленина) несколько десятков тетрадей, содержавших черновики и чистовые варианты таких ныне известных всему миру пушкинских произведений, как «Арап Петра Великого», «Капитанская дочка», «История Пугачева», «Дубровский», «Медный всадник», «Родословная моего героя», и многих других.

Лишь с дневниками отца и личной перепиской Александра Сергеевича с Натальей Николаевной сын не пожелал расставаться, считая их публикацию или передачу в общественную собственность преждевременной.

В последний раз он посетил Львовку летом 1912 года, за одиннадцать месяцев до своей кончины. Кто видел в те дни седовласого восьмидесятидвухлетнего старца, упругой походкой вышагивающего по тропинкам сада (генерал на всю жизнь сохранил прекрасную кавалерийскую выправку), вряд ли мог представить, что когда-то сам великий Пушкин с любовью брал его на руки, ласково и нежно называя «Сашкой рыжим».

Олег РЯЗАНОВ
Иллюстрации из архива автора

Огненные трассы в небе войны



В литературе, посвященной боевой авиации, очень редко подробно рассматриваются вопросы, касающиеся вооружения самолетов, — в основном речь идет о самих боевых машинах, их летно-технических данных. Между тем авиационное стрелково-пушечное вооружение является интереснейшей темой, кроме того, это очень важная страница в истории огнестрельного оружия. Конечно, невозможно вместить в объем небольшой статьи все разнообразие конструкций и систем ствольного авиационного оружия, поэтому мы только постараемся бегло взглянуть на ключевые моменты в развитии этого вида стрелкового оружия, а также остановимся на наиболее интересных образцах.



СТОРИЯ авиационного вооружения началась в 1914 году, в самом начале Первой мировой войны. Почти все самолеты, имевшиеся в распоряжении вступивших в войну государств, в тот момент оружия не имели вовсе, поскольку основным их назначением тогдашние генералы считали разведку и корректирование артиллерийского огня. Однако первые же столкновения аэропланов в военном небе наглядно показали – все летательные аппараты, предназначенные для войны, должны нести оружие, хотя бы в целях самообороны.

После нескольких совершенно курьезных воздушных «боев», которые правильнее было бы назвать легкими потасовками (летчики от избытка чувств обменивались выстрелами из офицерских револьверов или даже пытались поразить своего противника с помощью привязанной к тросу гирьки), в дело пошли пулеметы. Обычный армейский ручной или станковый пулемет, установленный на турели или даже просто на крыле, превращал неуклюжее сооружение из фанеры и расчалок в реальную боевую машину. Поток воздуха в полете охлаждал ствол гораздо лучше, чем на земле, поэтому всевозможные радиаторы и водные кожухи стали за ненадобностью снимать. Такие пулеметы на двухместных самолетах с задним толкающим винтом устанавливались для стрельбы в передней полусфере, в передней кабине, а на машинах с передним тянущим винтом – в задней полусфере.

Бипланы с тянущим винтом вначале получили пулемет, укрепленный на верхнем крыле – для стрельбы из него летчик должен был встать на свое сиденье. Подобная «воздушная эквилибристика» была, мягко говоря, неудобна для пилотов, к тому же пули могли разбить деревянные лопасти пропеллера. Срочно требовалось какое-нибудь иное решение этой проблемы, и вскоре оно было найдено. В феврале 1915 года французский пилот Гарро предложил установить на лопастях воздушного винта стальные пластинки в виде треугольных призм, крепившихся под углом 45 градусов в точке пересечения лопастью пропеллера линии ствола пулемета. При стрельбе пули рикошетом уходили в сторону. Правда, при этом бесполезно тратилась некоторая часть боеприпасов, да и полезная мощность винта падала, но зато летчик стрелял прямо через винт, при этом он мог довольно точно прицелиться.

Появление на фронте аэропланов, вооруженных по системе Гарро, оказалось полной неожиданностью для германских летчиков, поэтому первым французским истребителям Гарро и Жильберу удалось, как говорится, под шумок сбить три вражеские машины. Однако успех французов длился недолго: уже в апреле 1915 года самолет лейтенанта Гарро был подбит зенитным огнем и совершил вынужденную посадку в немецком тылу.

Все вооружение с трофейного аэроплана немцы срочно отправили для изучения авиационному инженеру Фоккеру, который уже через десять дней предложил свое техническое решение. Это был синхронизатор — механизм, связывающий вал двигателя со спусковым механизмом пулемета. Выстрел при этом мог быть произведен только в тот момент, когда перед дулом пулемета не было лопасти пропеллера.

Синхронизатор был строжайше засекречен, однако немцы наступили на те же грабли, что и французы незадолго до этого: несмотря на строжайший запрет на полеты над вражеской территорией, один из германских пилотов нарушил его и был сбит над окопами войск Антанты. Естественно, что вскоре секрет немецких летчиков стал всеобщим достоянием. Появление синхронизатора можно с полным основанием назвать революционным прорывом в тактике воздушной войны: в воздух поднялись истребители – самолеты, специально предназначенные для уничтожения вражеских машин.

Пулеметы обычного винтовочного калибра уже не устраивали пилотов, поскольку в некоторых случаях требовалось оружие помощнее. Уже в 1915 году на самолет «Вуазен» с толкающим задним винтом попробовали установить 37-мм пушку Гочкиса. Пушка находилась в передней части фюзеляжа. Эта установка была предназначена для борьбы с немецкими дирижаблями, однако большой вес (около 100 кг) и, самое главное, ручное перезаряжание ограничивали ее боевое применение.

В 1916 году французский летчик Гинемер предложил установить пушку Гочкиса в развале блока цилиндров авиационного двигателя «Испано-Сюиза» – ствол пушки при этом проходил через вал винта. Так появилась первая в мире мотор-пушка, в дальнейшем, в 1930-1940-е годы, подобное оружие будет устанавливаться

на десятках типов истребителей и штурмовиков. Система Гинемера имела клиновой затвор, который автоматически открывался после выстрела, но заряжать пушку все-таки приходилось летчику. Пушка стреляла картечью – каждый снаряд содержал 16 пуль калибром 16 мм.

Несмотря на оригинальность, мотор-пушка в авиации того времени так и не прижилась, хотя в 1917-м французской фирме «Спад» и были заказаны около трехсот истребителей «Спад 12С1» с 37-мм мотор-пушками системы Гочкиса. В то же время это оружие фигурирует в совершенно уникальном эпизоде в истории воздушных войн. 9 мая 1918 года французский ас Рене Фонк сбил шесть германских аэропланов, израсходовав при этом... 11 снарядов. Этот удивительный рекорд не побит и по сей день.

Уже в ходе первых же схваток в небе Первой мировой войны пилоты убедились в исключительной сложности стрельбы в воздухе. Скорости боевых самолетов все возрастали, а значит, время, отпущенное летчику на маневрирование, прицеливание и собственно стрельбу, все более уменьшалось. Кроме того, в воздухе всегда приходилось вести огонь из движущейся с большой скоростью машины по двигающейся по сложной траектории цели, соответственно, расчет упреждения был почти невозможен и стрелять нужно было, прицеливаясь на глаз, интуитивно. Стрельба по вражескому самолету с большой дистанции была почти бесполезна, для более-менее эффективного обстрела необходимо было приблизиться к нему на расстояние 50-100 м, т.е. почти вплотную. Естественно, сделать это в реальном воздушном бою очень непросто.

Единственным выходом на тот момент было повышение скорострельности авиационных пулеметов с целью увеличения вероятности попадания и увеличение их калибра для того, чтобы сделать секундный залп возможно мощнее, но до самого конца войны больше не произошло таких резких качественных скачков в области авиационного оружия, сравнимых с появлением синхронизатора.

ПОСЛЕ окончания войны, в 1920-1930-е годы, развитие авиационного вооружения шло в основном по линии пулеметов. Стандартным вооружением для истребителя этого времени считалась установка двух-четырех пулеметов винтовочного калибра. От пехотных прототипов эти системы отличались только увеличенной скорострельностью и наличием электроспуска. Автоматические авиационные пушки получили распространение только в конце 1930-х годов.

В ВВС Великобритании и некоторых других европейских стран большое распространение получил 7,7-мм пулемет «Виккерс» с темпом стрельбы до 750 выстрелов в минуту. 7,9-мм пулемет Кольта-Браунинга MG-40 в синхронном, турельном и крыльевом вариантах с темпом стрельбы 900 выстр./мин. состоял на вооружении ВВС Соединенных Штатов Америки и Великобритании, став штатным оружием для классических британских истребителей «Харрикейн» и «Спитфайр». В то же время 12,7-мм пулемет «Кольт-Браунинг» М3 устанавливался почти на всех американских истребителях, таких, как



Штурмовик Ил-2 с 37-мм пушками НС-37

Немецкий штурмовик «Хеншель» Hs129B с крупнокалиберной пушкой Рак-40 так и не стал достойным аналогом нашего Ил-2

Тяжелый двухместный истребитель «Мессершмитт-110» с 37-мм пушкой



пушки западных систем предназначались в основном для стрельбы по наземным целям. Пушка ШВАК устанавливалась на истребителях И-153П, И-16, Як-1, Як-7, ЛаГГ-3, Ла-5, Пе-3 и других, а в качестве оборонительного оружия размещалась в башенных установках бомбардировщиков Пе-8 и Ер-2.

23-мм пушка ВЯ – разработка А. Волкова и С. Ярцева – появилась на свет в середине 1940 года. Из этого орудия могла вестись стрельба осколочно-зажигательными, осколочно-зажигательно-трассирующими и бронебойно-зажигательными снарядами со скорострельностью до 650 выстрелов в минуту. Разрывное действие 23-мм снаряда было в 2 раза больше, чем у 20-мм снаряда пушки ШВАК, а бронебойно-зажигательный снаряд на расстоянии 400 м пробивал броню толщиной 25 мм. Впрочем, у пушки был крупный недостаток в виде исключительно сильной отдачи, поэтому единственным самолетом, где ВЯ прижилась, стал знаменитый штурмовик Ил-2: два орудия устанавливались в крыльях с боекомплектом по 150 патронов на ствол.

Но самым лучшим ствольным оружием для прославленного штурмовика стала пушка НС-37 конструкции А. Нудельмана и А. Суранова. Двухместный вариант Ил-2 с двумя такими пушками появился весной 1943 года, а уже летом того же года с большим эффектом прошел боевое крещение в Курской битве, где пушки НС-37 отлично работали против немецких танков и мотопехоты. Штурмовик Ил-2, оснащенный 37-мм пушками, до самого конца войны был очень серьезным и эффективным средством борьбы как с наземным, так и с воздушным противником. Пленные немецкие солдаты рассказывали, что «самолет с большой пушкой», как они называли Ил-2, поражает даже верхнюю броню «тигров».

Интересно, что крыльевые пулеметы ШКАС винтовочного калибра на этих самолетах использовались в основном в качестве пристрелочных: по пулеметным трассам пилот уточнял направление и дистанцию до цели, прежде чем открыть огонь из пушек.

Надо сказать и о том, что эффективность авиационных пушек большого калибра явно переоценивается многими историками. Пушка калибра 37 мм, конечно же, не может пробить боковую броню тяжелого танка – для того, чтобы подбить или тем более уничтожить танк, необходимо попасть ему в верхнюю часть корпуса, где броня гораздо тоньше. Но и в этом случае снаряд должен попасть в броню почти под прямым углом, иначе бронебойная болванка попросту срикошетит. Сделать такой точный выстрел с самолета, летящего с огромной скоростью, прицеливаясь на глазок, очень трудно. Поэтому, если верить статистике, за время войны потери среди советских средних и тяжелых танков от бомб и пушек авиации составили всего лишь около 5%. Наиболее вероятно, что примерно такой же процент потерь имели и немецкие танки от огня наших штурмовиков.

«Томахаук» Р-40, «Тандерболт» Р-47, «Уайлдкэт» F4F, «Хэлкэт» F6F, «Корсар» F4H.

Вообще, пулемет 50-го калибра был самым популярным оружием для американских боевых самолетов. В ряде случаев их количество на борту одной машины было совершенно фантастическим. Например, последняя модификация бомбардировщика «Митчелл» В-25J – соединила в себе все достоинства предыдущих, а ее стрелковое вооружение стало действительно мощнейшим: хвостовая башня со спаркой, два боковых блистера с одиночными пулеметами, верхняя башня со спаркой, четыре неподвижных по бортам и два – в передней кабине (подвижный и неподвижный) – итого двенадцать стволов калибра 12,7 мм! Если оценивать оборонительные возможности «Митчелла» в задней полусфере, то он почти не уступал тяжелым бомбардировщикам В-17 или В-24. Впрочем, такое наращивание количества оборонительных огневых точек происходило уже во время Второй мировой войны.

В конце 1930-х годов произошло несколько вооруженных конфликтов, в которых пилоты военной авиации могли в реальных условиях оттачивать свое боевое мастерство; здесь же проходили испытания в боях и новые самолеты. Наиболее важную роль в этом сыграла гражданская война в Испании (июль 1936 – март 1939 года), где боевое крещение получили такие знаменитые в дальнейшем самолеты, как советский И-16 и немецкий «Мессершмитт» Bf109.

Немцы в это время на своих самолетах устанавливали 7,92-мм пулемет MG-17 с темпом стрельбы 1100-1150 выстрелов в минуту в крыльевом и синхронном вариантах. Для защиты бомбардировщиков и других многоместных самолетов в Германии использовался пулемет того же калибра MG-15 на турели или шкворневой установке, а также авиационная спарка – установка спаренных пулеметов MG-81 на турели. Позднее появился 13-мм пулемет MG-131, который до конца Второй мировой войны широко применялся люфтваффе как синхронный, турельный и крыльевой.

В советских ВВС 1930-х годов самым распространенным оружием был 7,62-мм авиационный пулемет ШКАС (Шпитального, Комарицкого, авиационный, скорострельный). Это уникальное оружие было разработано и принято на вооружение еще в 1932 году. Темп стрельбы ШКАСа достигал 1800 выстрелов в минуту – это было абсолютным рекордом для того времени. Легенда, получившая широкое распространение в советской военной литературе, гласит, что после захвата Берлина в мае 1945 года советские солдаты нашли в рейхсканцелярии под стеклянным колпаком образец пулемета ШКАС; рядом лежал личный приказ Гитлера о том, что русский пулемет будет находиться в здании до тех пор, пока немецкие оружейники не создадут такое же оружие для люфтваффе. Поскольку ШКАС так и не убрали из зала, можно догадаться, что задачу эту германские конструкторы не выполнили. Рассказ этот нигде документально не подтвержден, но даже если это всего лишь красивая выдумка, прекрасный пулемет ШКАС ее заслужил, пройдя испытание несколькими войнами.

Мало кто знает, что существовал еще и «Ультра-ШКАС» со скорострельностью 2800-3000 выстрелов в минуту. Правда, надежность его была гораздо меньшей по сравнению со ШКАСом, своим прототипом, поэтому в массовое производство он так и не поступил.

Еще в 1932 году был принят на вооружение 12,7-мм пулемет конструкции Б. Шпитального и С. Владимирова. Сам этот пулемет производился сравнительно недолго, но на его базе в середине 1930-х годов была разработана знаменитейшая 20-мм авиационная пушка ШВАК. Имевшая темп стрельбы 700-800 выстрелов в минуту, эта пушка позволяла вести активный воздушный бой, в то время как немногочисленные автоматические

НУЖНО отметить, что до самого конца войны оборонительное вооружение на большинстве немецких самолетов было откровенно слабым. В то же время в начале Второй мировой войны

иногда и 7,92-мм пулемета было достаточно для удивительных «ратных подвигов» – правда, отметим, что происходило это в период полного господства люфтваффе в небе. Например, во время боев в Норвегии произошел единственный в своем роде случай, когда группа немецких истребителей самостоятельно захватила вражеский аэродром. В ходе десантной операции под Осло восемь тяжелых двухместных истребителей «Мессершмитт» Bf110 должны были прикрывать высадку десанта.

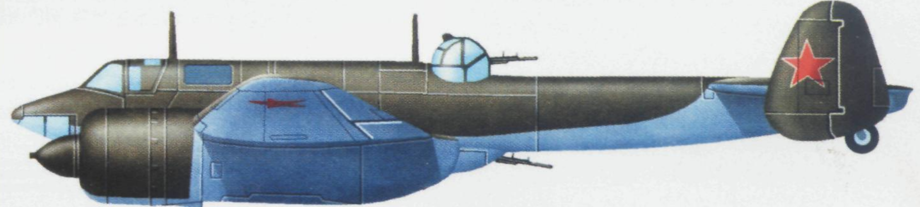
По плану парашютисты захватывали посадочные полосы и обеспечивали посадку транспортных «юнкерсов» с пехотой, а также и «мессеров», поскольку топлива им хватало только в одну сторону. Однако с самого начала все пошло не по плану: плохая погода заставила транспортные самолеты вернуться на базу, а сами «мессершмитты» были неожиданно атакованы норвежскими истребителями. В ходе боя две немецкие машины были сбиты, а еще на трех – повреждены двигатели.

Горючее уже заканчивалось, когда на горизонте наконец появились грузовые самолеты – однако, как вскоре выяснилось, это была вторая волна десанта, которая должна высадиться посадочным способом. Естественно, что под огнем грузовые «юнкерсы» приземлиться не смогли. И тогда на захват полосы пошли истребители, которым терять было уже нечего – горючего оставалось на несколько минут. Первым на посадку зашел горящий «мессер». Он соскочил с полосы и врезался в забор, снеся при этом стойки шасси. Оставшаяся пятерка приземлилась следом и тут же развернулась, направив на противника пулеметы стрелков-радистов. Но стрелять было уже не в кого – после посадки первого самолета охрана аэродрома «отступила со своих позиций» – попросту бежала.

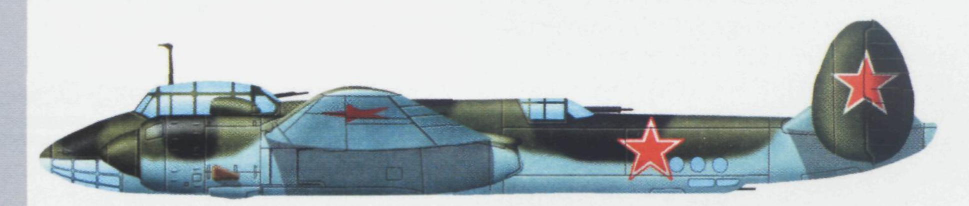
На втором этапе Второй мировой войны немцы испытывали на своих самолетах самое разнообразное вооружение, причем во многих случаях один самолет нес несколько типов оружия. Например, истребитель «Мессершмитт» Bf109 G имел два синхронных крупнокалиберных пулемета MG131, расположенных над двигателем, 30-мм мотор-пушку МК-103 и две 20-мм пушки MG-151 в крыльях. А ударный истребитель FW-190 A-6/R1, предназначавшийся для уничтожения тяжелых американских и британских бомбардировщиков, помимо стандартного набора (два 13-мм синхронных пулемета и четыре крыльевые 20-мм пушки), имел еще и подкрыльевые гондолы с четырьмя дополнительными 20-мм пушками. Это единственный одноместный истребитель, несший одновременно десять огневых точек. Впрочем, огромный вес вооружения и боеприпасов делал самолет сложным в управлении и неманевренным. Зато одного удачного залпа такой летающей батареи бывало достаточно, чтобы тяжелый американский бомбардировщик «разбирало на запчасти» уже в воздухе.

В 1944-1945 гг. основными врагами вермахта и люфтваффе стали русские танки и американские тяжелые бомбардировщики. Для борьбы с теми и другими авиационных пушек обычного калибра было уже недостаточно, поэтому в Германии стали активно вестись разработки пушек

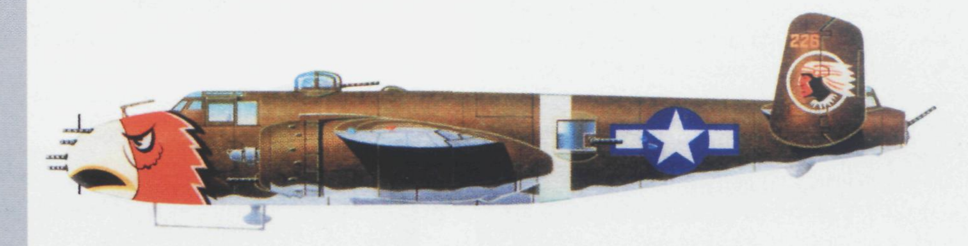




Мощнейшее вооружение опытного самолета Су-8 сделало бы эту машину одним из самых эффективных штурмовиков. Но он так и не поступил на вооружение советских ВВС.



Советский пикирующий бомбардировщик Ту-2



Бомбардировщик «Митчелл» B-25J, активно использовавшийся на всех фронтах Второй мировой войны.



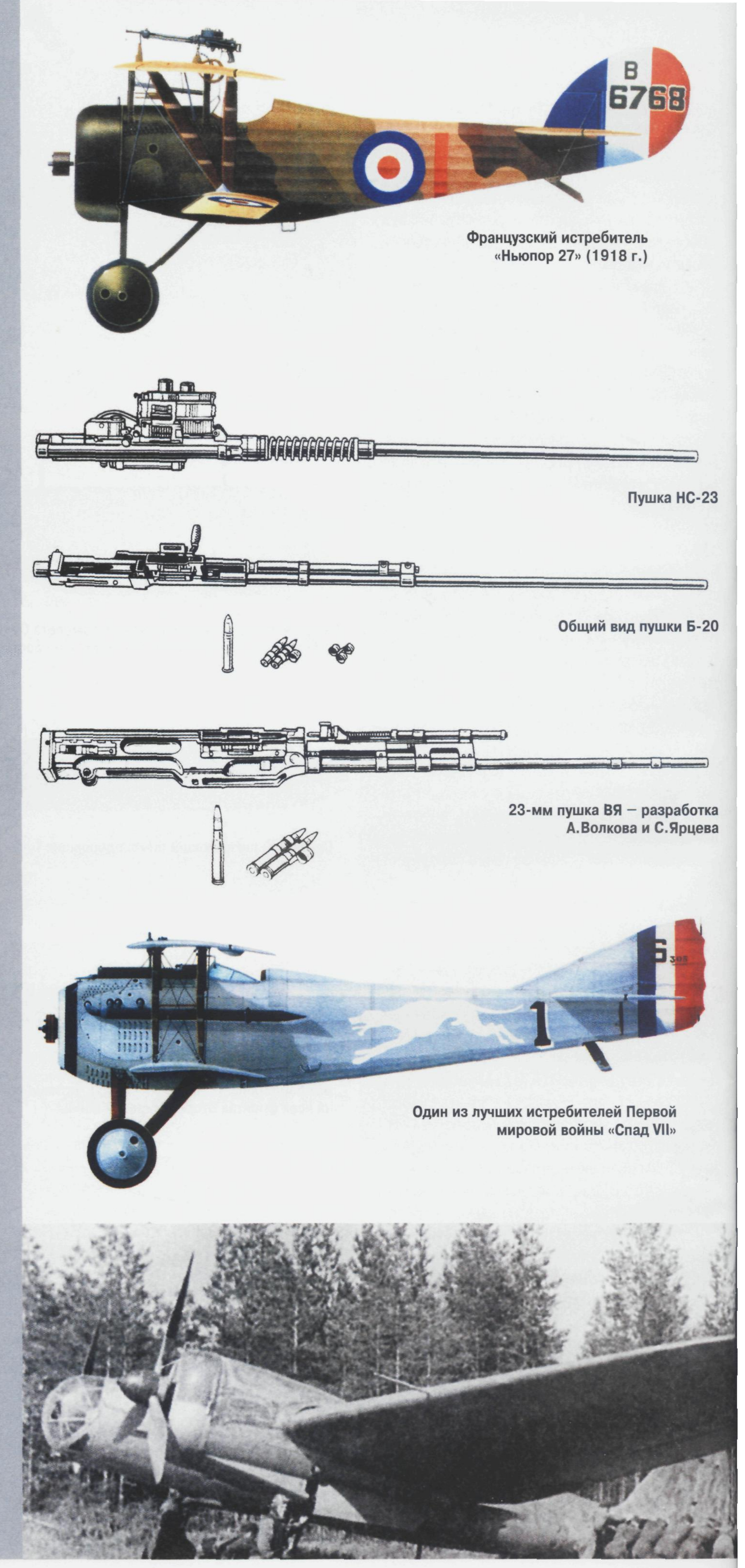
калибром от 37 до 75 мм. Установка таких мощных пушек на германских самолетах изначально не планировалась, поэтому пришлось спешно приспосабливать обычные армейские орудия.

Так появился, например, истребитель танков – *штурмовик на базе пикирующего бомбардировщика* Ju-87G. Под крыльями у него были подвешены два контейнера с 37-мм пушками ВК-3,7 (Flak 18). *Эти пушки имели очень низкую скорострельность* – 160 выстрелов в минуту, что в сочетании с магазином емкостью в двенадцать снарядов делало такое оружие малоэффективным. Сам же самолет, и без того тихоходный, после установки на нем контейнеров с орудиями стал еще более уязвимым в бою. Кстати, все эти отрицательные характеристики ставят под серьезное сомнение удивительные «боевые подвиги» самого известного немецкого пилота-штурмовика Ганса-Ульриха Руделя, якобы уничтожившего с воздуха свыше 500 советских танков.

Впрочем, та же пушка ВК-3,7, установленная под корпусом тяжелого истребителя «Мессершмитт» Bf110 G-2, позволяла довольно эффективно поражать бомбардировщики союзников. Здесь боекомплект установки составлял уже 72 снаряда. Осколочный снаряд имел начальную скорость 820 метров в секунду, обладал высоким поражающим эффектом – одного-двух попаданий было достаточно для уничтожения В17.

Но и этого военному руководству нацистов показалось мало – на базе 50-мм пушки немецкие конструкторы сделали авиационную пушку ВК-5. Питание производилось из круглого магазина емкостью в двадцать один снаряд, подача и перезарядка – с помощью специального пневматического механизма. Темп стрельбы у ВК-5 составлял 40 выстрелов в минуту, начальная *скорость снаряда – 500 метров в секунду*. Эта пушка устанавливалась на двухместных истребителях Ме-410, которые были в первую очередь ориентированы на борьбу с танками и бомбардировщиками союзных войск. Истребитель Ме-410 имел необычайно мощное вооружение: кроме упомянутой пушки, в передней части самолета были установлены две 20-мм пушки MG-151 и 13-мм пулемет MG-131; для защиты задней полусферы имелись еще два MG-131, дистанционно управляемых стрелком-радистом.

Интересно, что тщательно изучив захваченный в самом конце войны Ме-410, советские специалисты не нашли в нем ничего заслуживающего особого интереса. Единственное, что привлекло их внимание, был оригинальный комбинированный прицел ZFR-4A, состоящий из коллиматора и оптической трубы 4-кратного увеличения, позволяющий вести прицельный огонь из основного оружия – пушки ВК-5 – на дальность 1000-1200 м. В заключении об испытаниях говорилось, в частности, что 50-мм немецкая пушка имеет вес 592 кг при крайне низком темпе стрельбы, в то же время отечественная 45-мм авиационная пушка НС-45 при темпе стрельбы 270 выстрелов в минуту и начальной скорости снаряда 795 метров в секунду весит всего 168 кг, то есть в 3,5 раза меньше. Эффективность же немецкого снаряда лишь незначительно превосходила эффективность советского 45-мм снаряда ОЗТ (осколочно-зажигательно-трассирующего). Кроме того, при



Французский истребитель «Ньюпор 27» (1918 г.)

Пушка НС-23

Общий вид пушки Б-20

23-мм пушка ВЯ – разработка А.Волкова и С.Ярцева

Один из лучших истребителей Первой мировой войны «Спад VII»

испытаниях в воздухе отмечались частые отказы немецкой пушки.

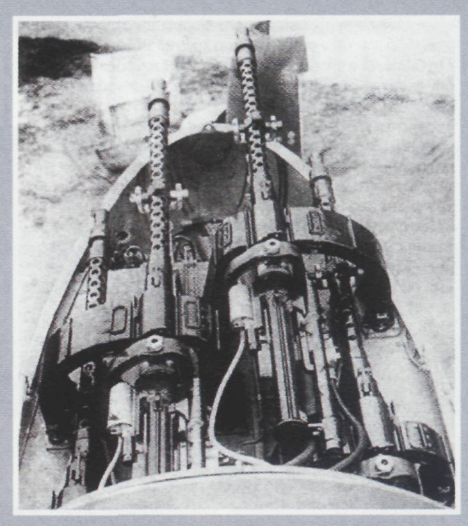
Впрочем, немцы, несмотря на все перечисленные недостатки (о которых, безусловно, знали и сами), пробовали установить пушку ВК-5 даже на реактивные истребители Ме-262 А-1а, но без особого успеха. А на некоторых бомбардировщиках Ju-88 и Не-177В испытывали даже качающуюся часть 75-мм противотанкового орудия РАК-40.

Говоря о странных конструкциях германского оружия для воздушной войны, нельзя не упомянуть об установках «Штраге Музик». Этими установками оборудовались ночные истребители нацистов, и применялись они таким образом: атакующий самолет заходил на цель снизу (поскольку нижняя полусфера бомбардировщика обычно защищена наиболее слабо), с дистанции 100-300 м открывал огонь из пушек калибра 20-30 мм, стволы которых были направлены вверх под углом 60-90 градусов, и буквально вспарывал брюхо тяжелой машины союзников. Пилот истребителя производил прицеливание с помощью специального прицела, укрепленного на верхнем переплете фонаря кабины.

Сначала действия ночных истребителей люфтваффе, оснащенных «Штраге Музик», произвели на экипажи дальних бомбардировщиков буквально ошеломляющее впечатление. Но все же прицеливание под большим углом было достаточно сложно для пилотов истребителей, да и снаряды пушек слишком сильно рассеивались за счет того, что стрельба велась под углом к встречному потоку воздуха. Уже к концу 1944 – началу 1945 года эффективность немецких ночных истребителей стала снижаться, поскольку союзники стали использовать для прикрытия армад своих бомбардировщиков очень большое количество дальних истребителей «Мустанг» Р-51.

Нужно отметить, что все эти судорожные попытки гитлеровцев создать некое «оружие возмездия», способное чудесным образом победить армии союзников, уже оккупировавших к тому времени большую часть Германии, изначально не могли быть жизнеспособными.

Впрочем, не стоит думать, что аналогичные конструкции не рождались в советских КБ. Так, в 1944 году прошла испытания и принята на вооружение 45-мм авиапушка НС-45 – она уже упоминалась чуть выше. В августе-сентябре 1944 года 44 истребителя Як-9К с пушкой НС-45 в развале двигателя прошли испытания в боевых условиях. Если верить отчетам частей, где проходило испытания новое оружие, на один сбитый немецкий самолет в среднем расходовалось около десяти 45-мм снарядов – в то время как 20-мм снарядов для этого нужно было целых 147 штук, а 37-мм – 31 штука. При этом отмечались и недостатки. В частности, сильнейшая отдача раскачивала довольно легкий Як так сильно, что прицельный выстрел мог быть всегда только один – все, кроме первого, снаряды уходили мимо цели. К тому же очередь всего в три выстрела резко гасила скорость самолета, терялась устойчивость, даже лопались трубопроводы в двигателе. Несмотря на обнадеживающие результаты, истребитель Як-9К в массовое производство не запускался.



Установка батареи 7,92-мм пулеметов на немецком истребителе «Мессершмитт-110»

В самом конце войны была попытка установить пушки НС-45 на штурмовике Ил-2. Так же как и Як-9К, эта версия Ила серийно не строилась – поскольку война уже заканчивалась.

Но самым тяжеловооруженным штурмовиком периода Второй мировой войны стал опытный самолет Су-8, спроектированный в ОКБ П. Сухого. Этот двухмоторный двухместный самолет с уникальными летными характеристиками, мощным бронированием и сильнейшим вооружением разрабатывался как альтернатива Ил-2. Помимо 600 кг бомбовой нагрузки машина несла четыре пушки НС-45, располагавшиеся под корпусом, восемь крыльевых пулеметов ШКАС, один оборонительный крупнокалиберный пулемет УБТ – для обстрела верхней полусферы и один «кинжальный» ШКАС в нижней установке – для отражения атак из нижней полусферы. Самолет Су-8 отлично себя показал на испытаниях, но заменять уже давно выпускающиеся штурмовики Ил-2 и Ил-10 советское военное руководство посчитало нецелесообразным.

Очень «повезло» на различные варианты оснащения оружием пикирующему бомбардировщику Ту-2. На его базе испытывались практически все типы отечественного стрелково-пушечного вооружения. Среди них особый интерес вызывает установка «Огненный еж», проходившая испытания на самолете Ту-2Ш – варианте штурмовика на базе бомбардировщика. «Огненный еж» представлял собой специальную платформу с установленными на ней 88 автоматами ППШ. Вся конструкция располагалась в бомболюке самолета. Планировалось, что самолеты с «Огненным ежом» будут атаковать пехотные колонны противника мощным залпом огня. Действительно, при непрерывном темпе стрельбы батарея производила за 13 секунд 6248 выстрелов. Однако недостаточная мощность пистолетного 7,62-мм патрона и трудность при перезаряжании не позволили принять установку на вооружение.

Что же касается послевоенных советских авиапушек большого калибра, то здесь разговор особый. Дело в том, что в период боевых действий советские военные эксперты очень критически – и с полным на то основанием – относились к попыткам немцев создать мощное авиационное орудие для борьбы со стратегическими бомбардировщиками. Подобные разработки в СССР, как мы видели выше, во время войны практически не велись. Когда же почти сразу после окончания войны с Германией началась холодная война, а бывшие союзники в одночасье превратились в «потенциальных противников», советские конструкторы сами были вынуждены задуматься над той же проблемой. Управляемых ракет класса "воздух-воздух" тогда еще не было, а попасть в активно маневрирующий тяжелый «бомбер» НУРСом (неуправляемым реактивным снарядом) очень проблематично. С учетом всего этого, в ОКБ-16 были созданы такие системы, как 57-мм пушка Н-57, 76-мм пушка НС-76 и бикалиберная пушка (со сменными стволами 45 и 57 мм) РШР-57/45. Все системы были вполне жизнеспособны, показали хорошую живучесть во время испытаний, но в серийное производство так и не были запущены – эра классических авиационных пушек уже заканчивалась, на вооружение стали постепенно поступать разнообразные ракеты.

Хотя в конце 40-х – начале 50-х годов почти все государства перешли на оснащение своих самолетов исключительно ракетами, уже к середине 1960-х годов выяснилось, что пушки и крупнокалиберные пулеметы все же имеют право на существование в качестве оружия фронтовых штурмовиков и вертолетов огневой поддержки. Но эти системы уже перешли на качественно новый уровень – появились системы самонаведения, лазерные дальномеры, электронные баллистические вычислители и другие устройства, позволяющие пилоту произвести прицеливание по малоразмерной цели за тот очень краткий промежуток времени, что самолет или вертолет находится в зоне атаки. Впрочем, это уже тема для отдельного разговора.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ

ПРЕРВАННЫЙ ПОЛЕТ, ИЛИ КАК ПАДАЛ «ЧЕРНЫЙ ЯСТРЕБ»



(Окончание. Начало в № 9, 2006)

Александр ЧУБАРОВ
Евгений ГРОЙСМАН
Сергей КОЗЛОВ



«Генерал, не способный справиться с собственным раздражением, бросает солдат в атаку, как муравьев, и в результате треть их погибнет, но город взят не будет».

Сунь Цзи



ПУСТЯ пять минут после прибытия конвоя был сбит один из «Черных ястребов» с позывным «Супер 61-й», пилотируемый Клифтоном П. Уолкоттом и Донованом Брили. Вертолет рухнул в 270 метрах восточнее захваченного спецназом здания на улице Могадишо.

Это произошло на заключительном этапе операции, когда американским спецназовцам оставалось лишь грамотно и без потерь отойти в район их дислокации. Но бросить семерых своих товарищей из сбитого вертолета они не могли. Поэтому командиры наземных подразделений приказали вертолетчикам и бойцам штурмовых групп высадиться вблизи места падения вертолета для спасения его экипажа.

Вскоре рядом приземлился вертолет АН-6, пилотируемый Кейтом Йонесом и Карлом Майером. Они попытались эвакуировать пилотов сбитого «ястреба», но те были мертвы. Йонес побежал, чтобы помочь оставшимся в живых двум солдатам, находившимся на борту. В это время Майер прикрывал его огнем из личного оружия. Под интенсивным обстрелом вертолет взлетел, унося на борту спасенных бойцов. Погибшие пилоты так и остались лежать в сбитой машине.

После этого на место катастрофы с вертолета МН-60 на веревках была высажена группа рейнджеров и группа поисково-спасательной службы (ПСС) – всего 15 человек. Они высадились практически на обломки «Супер 61-го». Едва бойцы коснулись земли, их вертолет подвергся массированному обстрелу и был поражен гранатой РПГ-7. В результате машина получила повреждения и едва долетела до вертолетной площадки аэродрома.

На месте катастрофы рейнджерам удалось выяснить, что Уолкотт и Брили мертвы, а члены экипажа штаб-сержант Рей Доуди и штаб-сержант Чарли Уоррен все еще живы и лежат среди обломков.

Потребовалось около часа, чтобы достать из-под обломков тела Уолкотта и Брили. Бойцы взяли под охрану периметр вокруг места падения вертолета.

В то же время к району, блокированному рейнджерами, подтянулись дополнительные силы боевиков. Рейнджеры под массированным огнем удерживали блокированный район. Боевики продолжали прибывать десятками. Среди них были женщины и дети, у которых также было в руках оружие.

Конвой попытался прорваться к сбитому вертолету, но время было упущено, и из-за сильного огневого противодействия противника выполнить эту задачу не удалось. Тогда генерал-майор Гаррисон приказал МакНайту доставить захваченных пленных на аэродром в штаб ОТГр, для того чтобы все-таки выполнить основную цель операции. Едва только «Хаммеры» начали движение, как был подбит второй «Черный ястреб» с позывным «Супер 64-й». Пилотируемый Майклом Дюраном и Уильямом Кливлендом, он кружил над районом катастрофы, пытаясь забрать упавший вертолет в расположение. В это время по нему был произведен выстрел РПГ. Граната попала в хвостовой ротор и серьезно его повредила. Вертолетчикам было приказано тянуть на базу. На маршруте хвостовой ротор окончательно развалился, машина вошла в пике и разбилась в двух милях от первого вертолета.

С падением этого вертолета эвакуация личного состава, который вел бой на земле, стала невозможной. На часах было уже около 17.00.

ПРИМЕРНО в это время в штабе ОТГр генерал Гаррисон ставил задачу подполковнику Биллу Дэвиду на проведение поисково-спасательных действий в районе падения вертолетов.

В распоряжение подполковника выделялся отряд в составе военнослужащих штаба тактической группы «Рейнджер» и роты легкой пехоты на двадцати двух «Хаммерах». Дэвид быстро оценил обстановку и, получив дополнительные указания от Гаррисона, уже в 17.45 выдвинул свою колонну в направлении места боестолкновения. Но спустя всего несколько минут конвой натолкнулся на плотный огонь из засады. Несколько машин получили повреждения, и весь отряд вынужден был остановиться. Военнослужащие спешились и, заняв позиции, отбивали атаки противника, который окружил группу американских бойцов. Пытаясь вырваться из окружения, они расстреляли около 60000 (!) патронов.

Дэвид доложил о том, что отряд блокирован и пробиться к месту падения вертолетов не может. В 18.21 Гаррисон отдал конвою команду вернуться в пункт дислокации, но сделать это сразу не удалось. Противник связал отряд боем, и для того чтобы вырваться из окружения, ему понадобилось около часа.

Вооруженные сомалийцы рвались к месту падения «Супер 64-го». После того как стало ясно, что конвой не сможет эвакуировать экипаж сбитой машины, туда был направлен вертолет МН-60 с позывным «Супер 62-й», который доставил двух снайперов из состава «Дельты». Сержант первого класса Рэндалл Шугарт и мастер-сержант Гари Гордон, находившиеся на борту «Супер 62-го», приняли решение десантироваться для защиты экипажа упавшего вертолета.

Машина высадила их в сотне метров от сбитой вертушки, но едва стала взлетать, как тут же в кабину пилота попала реактивная граната. Неимоверными усилиями пилот дотянул машину до аэродрома, недалеко от которого вертолет рухнул на землю.

Выяснилось, что Дюран и Франк сломали при падении ноги, а также получили несколько ранений. Несмотря на героические усилия снайперов «Дельты» по защите раненых пилотов, большая группа боевиков окружила летчиков и уничтожила их. Уцелел только Дюран, которого взяли в плен для обмена на сторонников Айдида, находящихся в тюрьме.

А в это время наземные подразделения, расстреляв почти все боеприпасы и лишенные поддержки с воздуха, продолжали нести потери от сильнейшего ружейно-пулеметного огня боевых отрядов Айдида.

Солнце быстро садилось, постепенно погружая город во тьму. Около восьмидесяти бойцов ОТГр «Рейнджер», заняв позиции за примитивными укрытиями, изнывали от городской духоты Могадишо. Они доложили в штаб, что вода, боеприпасы и медикаменты на исходе.

В сложившейся критической ситуации, которую и Гаррисон, и Монтгомери считали почти безнадежной, был единственный выход – обратиться за помощью к союзникам из миротворческих сил ООН. В Могадишо находились подразделения пакистанцев и малайзийцев, которые могли привести свою боевую бронированную технику в район боевых действий. Миротворцы были единственной силой, способной спасти американских рейнджеров. Но для этого им предстояло прорваться сквозь городские кварта-





сомалийцы уничтожили 2 вертолета и несколько «Хаммеров».

Данная трагедия нанесла серьезный урон имиджу сил специальных операций США. В результате этой неудачи была дискредитирована и свернута миротворческая операция UNOSOM-II, а американские войска выведены из Сомали. От такого миротворчества ситуация в Сомали совсем не улучшилась, поскольку Айдид и его окружение выглядели победителями.

РАЗБИРАЯ ошибки, допущенные американцами в этой операции, мы постараемся избежать оценки внешней политики США, связанной с вмешательством в гражданскую войну в Сомали, а также тех форм миротворчества, которые избрала ООН для прекращения конфликта. Мы даже не станем касаться личных амбиций отставного адмирала Хоуи, для которого поимка Айдида стала идеей фикс, и результат ее – 113 убитых и раненых солдат. Постараемся лишь выявить основные тактические ошибки, которые были допущены при планировании операции и в ходе ее исполнения.

Первая и главная – недооценка противника. Например, при планировании операции по поимке Айдида вообще не учитывалось, что он получил военное образование в военных академиях Италии и Советского Союза.

Вторая – слабая разведка. Операция проводилась на основе неполных, недостоверных и непроверенных разведывательных данных. Руководство тактической группы опиралось на обрывочные сведения, поступающие от агентов ISA,

лы к окруженным спецназовцам, что было совсем не просто. Еще более сложной задачей был выход из города со спасенными американцами.

Для оказания помощи была сформирована колонна, насчитывавшая более семидесяти единиц техники. В ее состав входило четыре легких пакистанских танка и двадцать четыре малайзийских бронетранспортера. На броне размещалось две роты легкой пехоты, а также около полусотни бойцов из состава ОТГр «Рейнджер».

Примерно в 23.30 колонна начала движение к цели. Но в городе она также столкнулась с сопротивлением сомалийской милиции. Улица за улицей, квартал за кварталом миротворцы постепенно продвигались к окруженным спецназовцам, подавляя своими огневыми средствами очаги сопротивления и противотанковые средства боевиков. Спустя два с половиной часа такого боя в городе колонна приблизилась к тому месту, где оборонялись американцы. Здесь возникли опасения, что в темноте они не сумеют обнаружить рейнджеров и пройдут мимо. Тогда было принято решение разделиться и действовать в двух направлениях.

Первая половина вышла в район падения «Супер 61-го». На расстоянии примерно 500 метров от сбитого вертолета американские солдаты, входившие в состав конвоя, спешились и под огнем противника устремились вперед в надежде найти своих товарищей. В 1.55 после взаимного опознавания друг друга в ночные прицелы колонна соединилась с ОТГр «Рейнджер».

Второй колонне повезло меньше. Выйдя к 2.00 в точку падения «Супер 64-го», солдаты не нашли ничего, кроме обломков вертолета и кучи стреляных гильз. Ни экипажа вертолета, ни снайперов из «Дельты» на месте не было.

По плану миротворцы должны были вновь объединиться и далее следовать одной колонной. Однако вторая колонна начала движение к точке встречи раньше положенного, а прибыв на место, не стала дожидаться первой колонны и самостоятельно ушла в район дислокации пакистанских миротворцев на олимпийском стадионе. Первая колонна, забрав рейнджеров, с рассветом также двинулась в пакистанский лагерь. Так закончилась одна из самых неудачных операций американского спецназа.

АЙДИД, на которого охотилась вся оперативная тактическая группа «Рейнджер», так и не был пойман. Американцы заплатили огромную цену за попытку захватить его. В бою они потеряли 19 человек убитыми и пропавшими без вести, 84 человека получили ранения. Миротворцы также понесли потери, у них погиб один малайзиец, еще девять человек оказались ранены. Также



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В АД!

Спецподразделения Гватемалы





«Если я двигаюсь вперед, следуй за мной; если я останавливаюсь, заставь меня идти; если я отступаю, убей меня!» — таков девиз знаменитых кайбилес, спецназовцев небольшой латиноамериканской страны Гватемала. По мнению многих специалистов, подготовка этих коммандос — одна из самых психологически и физически сложных в мире. Попробуем разобраться почему.



KAIBIL

КТО ТАКИЕ КАИБИЛЕС?

ИЗНАЧАЛЬНО эта элитная группа называлась Школой коммандос. Она была создана в декабре 1974 года, чтобы противостоять Национальному революционному единству Гватемалы, которое в течение четырех десятилетий воевало против правительства. Три месяца спустя, 5 марта 1975 года, школа была переименована в Училище по подготовке и специальным операциям Каибил. Военные взяли название «Каибил» от имени короля империи Мам Каибила Балама. Вероятно, большое значение при выборе названия для подразделения имело то, что империю Каибила Балама так и не смогли завоевать испанские конкистадоры. Каибил, что на индейском диалекте Центральной Америки означает «человек-стратег, который обладает силой и хитростью двух тигров», имел в то время задачу готовить командиров подразделений для ведения специальных операций, чтобы остановить подрывные действия.

12 января 1989 года Училище по подготовке и специальным операциям Каибил было перемещено в бывшие здания штаба военного округа №23 в Поптуне. А 30 июня 2003 года центр был переименован в Командование специальными силами Каибил. Бригадой специальных сил спецназовцы стали называться уже вследствие преобразований, связанных с планом изменения организационной структуры вооруженных сил Гватемалы в 2004 году.

КАК ПРОХОДЯТ ОБУЧЕНИЕ КАИБИЛЕС?

КУРС обучения проходит в Центре подготовки и специальных операций «Каибил», который расположен в районе Поптун в 415 километрах от столицы Гватемалы. В центр направляются военнослужащие, имеющие только положительные рекомендации командования. Все они добровольцы. Обучение состоит из трех этапов. Первый этап – это 21 день теоретического обучения и практической тренировки, во время которой проверяется боевой и моральный дух кандидата. Особое внимание уделяется следованию традициям, что, безусловно, помогает воспитать профессиональную честь военнослужащего.

Второй этап проходит в тропических лесах в течение 28 дней, в ходе которого военнослужащих учат преодолевать водные преграды, болота, лазить по скалам, подрывать объекты, обнаруживать и обезвреживать мины, умело действовать при ведении партизанской войны.

В курсе подготовки спецназовцев есть и довольно любопытный элемент, вызывающий массу споров: каждый из кандидатов заводит щенка и растит его. После того как животное привыкает к хозяину, да и сам каибил привязывается к псу, правилами центра предписывается следующее: хозяин должен убить и съесть своего питомца. По мнению идейных вдохновителей гватемальского спецназа, таким образом воспитывается моральная устойчивость и непоколебимость бойца.

На последнем этапе кандидаты в каибилес, уже привыкшие есть змей, муравьев и корни, пить росу с листьев растений, умеющие беспощадно уничтожать врага, вести разведку, скрытно проникать на территорию противника, совершают марш в сложнейших условиях с полной боевой выкладкой на большие расстояния более чем на пятнадцать суток. На отдых дается ничтожно мало времени: спят они не более трех часов в сутки. Двое суток спецназовцы проводят в реке по шею в воде. Спать запрещается...

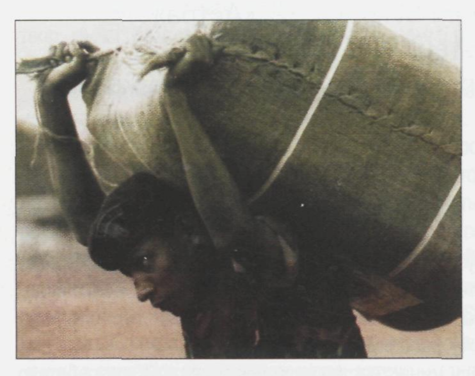






Единственная их награда за все эти мучения – право ношения пурпурного берета с эмблемой каибилес и нагрудных знаков отличия, которые имеют овальную форму с черным фоном, золотыми кромками в середине со словом KAIBIL желтого цвета. Каждый элемент на знаке имеет особое значение. Черный цвет означает ночные операции, желтый – дневные. Желтая кромка – первая неделя курса обучения, черный фон – вторая неделя, буквы – последующие 42 дня. В центре знака изображена старинная шпага, которая символизирует отвагу и честь.

Рассказывает Хорхе Ортега Гайтан, полковник вооруженных сил, обладатель пурпурного берета: «Во время обучения время превращается в бесконечные дни с ничтожными перерывами на отдых. В конце концов человек просто перестает ощущать моменты отдыха. За каждое успешно выполненное задание даются очки. А для сдачи экзамена надо набрать 700 очков из 1000 возможных».





По окончании обучения коммандос устраивают банкет, на котором подают поджаренное мясо ящерицы, игуаны, оленя. Ну а кульминационный момент наступает, когда каждый из военнослужащих должен выпить «бомбу» – смесь различных напитков. Перемешиваются текила, виски, ром, пиво и минеральная вода. Смесь подается в бамбуковом стакане, с внешней стороны которого привязан штык. Военнослужащий должен пить осторожно, так как «бомба» сильно пьянит и можно порезать лоб штыком либо лишиться глаза...

Абсолютно естественно, что многим не суждено завершить курс подготовки и получить пурпурный берет. Даже обычным посетителям центра тяжело переносить адскую атмосферу. Запах пороха и дым вызывают удушье. Одни только погодные условия, а именно 38-градусная жара и сильная влажность, заставляют сдаться многих кандидатов на право называться каибилес. Да и подготовку способны выдержать не все: за историю центра при обучении несколько кандидатов погибли, еще больше получили ранения разной степени тяжести.

Естественно, такие методы обучения не могут не сказываться на психологическом состоянии коммандос. Зачастую это приводит к печальным последствиям при выполнении операций. Самый яркий пример – события в городке Лас дос эррес...

ОПЕРАЦИЯ В ЛАС ДОС ЭРРЕС

В УЧЕБНОЙ литературе центра подготовки и специальных операций армии Гватемалы написано: «Каибил – элитный солдат противоповстанческого подразделения, созданного в 1974 году, является машиной убийства, когда силы или чужие доктрины покушаются на Родину или армию». Там же прописаны десять заповедей. Некоторые из них агрессивны по содержанию: «Атака каибила планируется втайне, надежно и хитро, так как каибил является машиной убийства». Есть и более нейтральные: «Всегда атаковать, всегда идти вперед». В атаке же они подбадривают себя возгласами «Каибил! Каибил! Убей, убей, убей! Кого убивает каибил? Что ест каибил? Партизана, ведущего подрывную деятельность!». И это не бравада. Действительно, в некоторых источниках описываются и ритуалы, происходившие в разгар боев, когда коммандос заставляли своих жертв есть свои собственные отрезанные уши, слизывать кровь с убитых и даже есть мозги. Без сомнения, все это направлено на то, чтобы достичь одной из главных целей – сломить волю врага. Но как не сломаться психологически самому?

Одна из самых известных операций каибилес произошла в деревушке Лас дос эррес, где в 1982 году произошло массовое убийство мирных жителей. В октябре повстанцы внезапно атаковали конвой неподалеку от города Палестина, который находился рядом с Лас дос эррес. Они убили 21 солдата и забрали все оружие. И 4 декабря 58 каибилес были направлены в этот район для проведения ответной операции. На следующий день они получили приказ переодеться повстанцами и провести зачистку в Лас дос эррес. При этом уничтожить сочувствующих повстанцам жителей.

Атака произошла в 2.30 6 декабря. Коммандос собрали всех мужчин в местной школе, а женщин и детей в двух церквушках. В итоге проверка не выявила никаких признаков повстанческого влияния. Тем не менее каибилес на этом не остановились. Ранним утром они собрали вместе всех детей и, предварительно жестоко их избив, расстреляли. Тела были сброшены в канаву. После этого они допросили всех по одному мужчин и также расстреляли. Женщины и девочки были изнасилованы. Беспредел продолжался целые сутки...

НАДПИСЬ на входе в центр подготовки спецназа Гватемалы гласит: “Добро пожаловать в ад”.

Видимо, так оно и есть...

Подготовил
Михаил СМЫШЛЯЕВ



ГЕРМАНСКИЕ ПОЛИЦЕЙСКИЕ ПИСТОЛЕТЫ

(Окончание. Начало в № 6, 2006)



Германский полицейский спецназовец с пистолетом Heckler-Koch P.8

После образования Федеративной Республики Германия в 1949 году ее правоохранительные органы первоначально оснащались по остаточному принципу образцами вооружения и специальной техники, в том числе и стрелковым оружием. Западногерманской полиции оказывалась значительная помощь в рамках Североатлантического блока: США поставили новому союзнику большое количество как американского оружия (в том числе пистолеты «Кольт» М 1911А1, револьверы «Кольт» и «Смит-Вессон» разных моделей), так и трофейного германского, оставшегося от Третьего рейха после окончания Второй мировой войны (пистолеты «Парабеллум» Р.08; «Вальтер» Р.38; «Вальтер» РР и РРК; «Маузер» М.1910/14; М.1910/34; HSc; «Зауэр» 38Н; FN «Браунинг» М1910/22; «Астра» М600/43 и т.п.) Так, 7,65-мм немецкие пистолеты «Вальтер» РРК, произведенные по лицензии во Франции фирмой Manurhin, длительное время находились на вооружении полиции Западного Берлина под обозначением Р.21.

Сергей МОНЕТЧИКОВ
Иллюстрации из архива автора



9-мм пистолет Heckler-Koch P.2000

9-мм пистолет Heckler-Koch P.7M13

ПЕРВОЕ время западных немцев это вполне устраивало, поскольку отпадала необходимость выделения значительных финансовых средств на закупку вооружения и спецтехники. Сами закупки вооружения для немецкой полиции проводились как собственно в Западной Германии, так и за границей. Причем это могло осуществляться и в рамках федеральной программы по линии министерства внутренних дел ФРГ, и непосредственно полицейскими управлениями различных федеральных земель, которые имели право самостоятельно выбирать, какое из официально одобренного оружия нужно было закупать для вооружения своих сотрудников. Потому полного единства в вооружении полицейских в Западной Германии не было. Однако к середине 1960-х годов сохранение на вооружении западногерманской полиции устаревшего оружия, к тому же сильно изношенного, а также зависимость от поставок импортного вооружения требовали от руководства полиции ФРГ новых подходов к этому вопросу. Анкетирование, проведенное в 1971 году в МВД ФРГ, выявило, что более 80% германских полицейских недовольны своим личным оружием.

В начале 1970-х годов западные немцы начали проводить широкомасштабные исследования по отбору потенциальных кандидатов на замещение вакантного места штатных образцов короткоствольного оружия полиции ФРГ, которая нуждалась в оружии, надежном и безопасном во всех отношениях, и которое было бы в постоянной готовности к использованию. Тем более что после террористического акта на Олимпийских играх в Мюнхене в 1972 году западногерманское правительство решило полностью пересмотреть систему штатного вооружения, используемого полицией.

Дискуссия о выборе будущего полицейского личного оружия началась с проблемы выбора патрона для нового оружия. Основными конкурентами на этом этапе являлись пистолетный патрон 9х18 Police, созданный на базе патрона 9х18 Ultra, и штатный армейский патрон 9х19 «Парабеллум». В рамках этой дискуссии под патрон 9х18 Police были созданы несколько пистолетов со свободным затвором, в том числе швейцарско-западногерманский «ЗИГ-Зауэр» Р.230 и германский «Вальтер» РР Super, однако в результате исследований приоритет был отдан более мощному и проверенному многими десятилетиями пистолетному патрону 9х19 «Парабеллум».

В 1974 году министерство внутренних дел ФРГ разработало перечень требований к ручному огнестрельному оружию, которым должен был соответствовать современный автоматический пистолет, необходимый для оснащения полицейских формирований. Пистолет должен был быть как можно более компактным и приспособленным для стрельбы 9х19 пистолетными патронами «Парабеллум»; безопасным при ношении во взведенном состоянии и готовым к стрельбе без использования специального рычага для снятия с предохранителя; иметь гладкую поверхность для быстрого изъятия из кобуры или сумки и быть одинаково удобным при использовании его как правшами, так и левшами. Живучесть этого оружия должна составлять не менее 10 000 выстрелов. Требования по ограничению габаритных размеров: длина – до 180 мм, высота – до 130 мм, толщина – до 34 мм, масса – до 1000 г. Емкость магазина – не менее 8 патронов.

Ведущая германская оружейная фирма Carl Walther, как наиболее опытная, получила от западногерманского правительства официальный заказ на создание нового полицейского пистолета. Самым простым решением стала модернизация штатного армейского пистолета Р.1 под новые требования, выразившаяся в укорочении ствола и в модификации ударно-спускового механизма и предохранительных устройств. Новый пистолет был принят на вооружение полиции ФРГ под индексом «Р.4». Но он далеко не полностью соответствовал требованиям западногерманской полиции. Поэтому большая часть пистолетов Р.4 была закуплена государственной пограничной охраной ФРГ.

В 1976 году начались полномасштабные испытания новых полицейских пистолетов. На конкурсе были представлены модели таких фирм, как HecKler-Koch – 9-мм пистолет PSP; Walther – 9-мм пистолеты Р.4 и Р.5; Sauer – 9-мм пистолеты «ЗИГ-Зауэр» Р 220, позже – Р 225; Mauser – 9-мм пистолеты HSp и HSp Compact. По результатам испытаний были одобрены и приняты на вооружение полиции ФРГ 9-мм пистолеты Р.5 («Вальтер»), Р.6 («ЗИГ-Зауэр» Р 225) и Р.7 (НК PSP). Они постепенно вытеснили с вооружения полиции более старые образцы короткоствольного личного оружия, рассчитанного под патрон 9х19 «Парабеллум» – пистолеты Р.2 (SIG Р 210), Р.3 («Астра» 600/43) и Р.4 («Вальтер»), а также довоенные пистолеты калибра 7,65-мм. В 1997 году этот



Германские женщины-полицейские на стрельбах с пистолетами «ЗИГ-Зауэр» Р.6 (Р 225)

курок мог произвести выстрел. Курок мог воздействовать на ударник только тогда, когда затвор находился в крайнем переднем (запертом) положении, а спусковой крючок был полностью выжат. Во всех других случаях, включая падение пистолета, резкие удары по нему и случайное освобождение курка при его небрежном ручном взведении, обеспечивалась полная безопасность пистолета.

В 1988 году на вооружение западногерманской полиции был принят более короткий и легкий вариант модели Р.5, предназначенный для использования в тех случаях, когда необходимо иметь его при себе совершенно незаметно. Новая модель пистолета «Вальтер» Р.5 Compact имела алюминиевую рамку, скругленную головку курка (чтобы не цепляться за одежду) и деревянные щечки рукоятки. Общая длина этого оружия составляла 170 мм, длина ствола – 79 мм, масса – 750 г.

В 1991 году фирма Carl Walther выпустила специальный ремонтный комплект, позволивший повысить надежность рабочей пружины автоматического предохранителя ударника.

9-мм ПИСТОЛЕТ «ЗИГ-ЗАУЭР» Р.6 (Р 225)

В 1974 ГОДУ одна из самых известных оружейных фирм мира, швейцарская компания Schweizerische Industrie-Geselschaft (SIG) из г. Нейхаузен предложила свою перспективную разработку – 9-мм пистолет SIG Р 220. Конструкция этого пистолета, созданного с участием западногерманской фирмы J.P.Sauer & Sohn, оказалась действительно удачной. Новая модель швейцарского оружия была рассчитана на использование пистолетного патрона 9x19 «Парабеллум». Автоматика пистолета работала по принципу использования отдачи при коротком ходе ствола. Запирание канала ствола производилось по модифицированной схеме «Браунинг», однако сцепление ствола с кожухом-затвором осуществлялось за счет приподнимающейся казенной части, верхний прямоугольный прилив который входил в увеличенное окно для экстракции стреляных гильз.

Особенностью этого пистолета являлось наличие рычага безопасного спуска курка, впервые воплощенного в германском пистолете «Зауэр» 38 Н. Рычаг располагался с левой стороны рамки. При опускании его вниз он поднимал шептало, выводя его из зацепления с курком, который под действием боевой пружины вращался до тех пор, пока не зацеплялся предохранительным пазом (спуском) с шепталом, исключая таким образом непосредственный контакт с ударником. Кожух-затвор состоял из двух неразъемных стальных деталей – кожуха и собственно затвора. Ударно-спусковой механизм самовзводный куркового типа с полускрытым курком. Флажковый предохранитель расположен также с левой стороны рамки пистолета. Когда пистолет заряжен, то при включении предохранителя курок автоматически снимается с боевого шептала и становится на предохранительный взвод, не блокируя при этом затвор, поэтому детали ударно-спускового механизма не стопорятся, как в других моделях пистолетов, что позволяет стрелку открывать огонь сразу, самовзводом. Под левой щечкой пистолетной рукоятки располагался рычаг затворной задержки. Форма спусковой скобы рассчитана на удержание пистолета при стрельбе двумя руками. Прицельные приспособления состоят из мушки прямоугольного сечения и целика с прямоугольной прорезью, регулируемого по горизонтали. Для облегчения стрельбы в условиях плохой видимости на мушке нанесена белая точка, а на целике – белая рамка. При опорожнении магазина кожух-затвор остается в открытом положении на затворной задержке. Наружная поверхность пистолета – серая матовая.

Вскоре после создания пистолета «ЗИГ-Зауэр» Р 220 в соответствии с требованиями федеральной полиции Германии, нуждавшейся в служебном пистолете, безопасном при ношении, но готовом к немедленному использованию без досылания патрона в патронник или работы с предохранителями, появилась его укороченная и облегченная модель – 9-мм пистолет Р 225 (на 18 мм короче, на 1 мм тоньше и на 25 граммов легче) с емкостью однорядного магазина, уменьшенной на один патрон (8 патронов). Однако испытания выявили его отдельные конструктивные недоработки. Наибольшие нарекания вызывали защелка магазина в основании рукоятки и автоматический предохранитель, который должен был предотвращать случайный выстрел в случае падения оружия. После этого в конструкцию пистолета были внесены необходимые изменения. В новой модели также использовались автоматический предохранитель ударника и рычаг безопасного спуска курка. Поскольку выстрел мог произойти только при нажатии на спусковой крючок, то флажковый предохранитель изъяли из конструкции оружия, и пистолет постоянно находился в состоянии мгновенного открытия стрельбы. Такое решение конструкции ударно-спускового механизма, осуществленное в пистолете Р 225, впервые полностью смогло преодолеть основной недостаток самозарядных пистолетов – наличие предохранителя, что задерживало производство первого выстрела. В новой модели более целесообразно решались вопросы балансировки и эргономики, что повысило его боевые качества.

После проведения достаточно длительных испытаний, пистолет Р 225 в 1978 году был принят на вооружение в качестве табельного оружия полиции большинства федеральных земель Западной Германии, а также пограничной полиции ФРГ под индексом «Р.6». Это оружие по праву завоевало славу очень надежного пистолета, с хорошей эргономикой и высокой точностью стрельбы.

9-мм ПИСТОЛЕТ HECKLER UND KOCH P.7

Уже в конце того же, 1974 года известная западногерманская оружейная фирма Heckler & Koch GmbH (HK) в г. Оберндорф-на-Неккаре, получившая заказ на создание полицейского пистолета, приступила к проектированию принципиально новой конструкции пистолета. В 1976 году германской полиции были представлены для испытаний 500 опытных образцов, а в 1979 году началось серийное производство пистолета, названного НК Р.7, или PSP («полицейский самозарядный пистолет»). 9-мм пистолет Р.7 был принят на вооружение полицейских формирований в Баварии уже в июле того года. Пистолеты Р.7 отличает высокая точность стрельбы и небольшая отдача, на что повлияло низкое расположение неподвижного ствола.

В этом пистолете воплотилось множество необычных для своего времени технических решений. Прежде всего ствол пистолета имел полигональный ствол, в котором не было ни полей, ни нарезов. В его канале имеется множество слегка закручивающихся граней, придающих пуле вращение.

Опыт производства предыдущего пистолета VP.70 фирмы Heckler & Koch показал, что оружие под патрон 9x19 «Парабеллум» со свободным затвором не пользуется доверием у потребителей, поэтому оружейники из Оберндорфа вернулись к полусвободному затвору, для которого удалось разработать совершенно новый способ замедления открывания затвора, уже ранее применявшийся в годы Второй мировой войны германским оружейником В. Барнитцке в конструкциях своего оружия.

Автоматика нового пистолета работала по принципу использования энергии отдачи затвора с торможением пороховыми газами, отводимыми из канала ствола. В нижней части ствола

9-мм пистолет Heckler-Koch P.7M8



непосредственно за патронником находилось газоотводное отверстие. При выстреле часть давления пороховых газов выводилась через это отверстие в расположенный под стволом цилиндр, внутри которого находились возвратная пружина и поршень со штоком, закрепленным к внутренней передней части кожуха-затвора. При выстреле пороховые газы попадали в цилиндр через газоотводное отверстие, соединяющее цилиндр со стволом; таким образом, давление в патроннике, стремящееся отбросить назад стреляную гильзу вместе с затвором-кожухом, уравновешивалось давлением в цилиндре, которое через шток поршня воздействовало на кожух-затвор, препятствуя его отдаче. Благодаря этому отпирание канала ствола не происходило до тех пор, пока пуля не покидала ствол.

Только после резкого падения давления в канале ствола кожух-затвор начинал движение назад; при этом поршень выдавливал пороховые газы из цилиндра обратно в ствол, откуда они истекали в атмосферу через дуло или патронник. Однако необходимо сказать, что в самые первые доли секунды после выстрела, пока давление в цилиндре не настолько велико, чтобы сдержать отдачу кожуха-затвора, затвор все же несколько отходит назад, приоткрывая патронник. В результате гильза тоже слегка смещается назад, но ни раздутия, ни обрыва донца гильзы не происходит из-за наличия на стенках патронника канавок Ревелли, уравнивающих давление внутри гильзы и вокруг нее.

Для того чтобы пистолет можно было немедленно применить в экстренных обстоятельствах, в пистолете P.7 был использован уникальный ударно-спусковой механизм. Ударный механизм – ударникового типа. При стрельбе после каждого выстрела ударник взводится автоматически и остается во взведенном состоянии до нажатия на спусковой крючок или отпускания пистолетной рукоятки. Взведение ударного механизма осуществляется подвижным рычагом, смонтированным на передней поверхности пистолетной рукоятки. При выхватывании оружия ладонь стрелка естественным образом сжимает рукоятку, вдавливая рычаг, который, в свою очередь, взводит ударник, так что первый выстрел можно произвести легким нажатием на спусковой крючок. При освобождении рычага взвода ударник автоматически снимается с боевого взвода. Рычаг взвода автоматически выключает останов затвора после смены магазина. Благодаря такому устройству механизма взведения, а также тому, что в пистолете P.7 нет затворной задержки и флажка предохранителя, из него очень удобно стрелять как с правой, так и с левой руки. Подобная схема ударно-спускового механизма была принята для обеспечения возможности безопасного ношения оружия с патроном в патроннике, в готовом к выстрелу виде, что требовалось по условиям конкурса на полицейский пистолет. Кроме того, рычаг выключал останов затвора, после того как в рукоятку вставлялся заряженный магазин.

Пистолет обладает повышенной готовностью к открытию огня, поскольку эта конструкция гарантирует невозможность случайного выстрела, в то же время она дает возможность использовать при эксплуатации пистолета только одну руку, за исключением замены магазина и перезаряжания. Кроме того, пистолет P.7 безопасен в обращении. Например, если уронить пистолет P.7, то он автоматически становится на предохранитель. Именно поэтому при ударе о землю самопроизвольный выстрел невозможен. В случае осечки стрелку достаточно ослабить давление на рычаг, а потом снова с силой сжать рукоятку, чтобы произвести повторный взвод и спуск ударника. Кроме того, оружие можно безопасно снять с боевого взвода, немного оттянув назад кожух-затвор и отпустив взводящий рычаг.

Впервые в этой модели пистолета (в области спускового крючка) была введена теплоизоляционная прокладка для защиты пальца стрелка от воздействия тепла (при интенсивной стрельбе – более 25 выстрелов в ускоренном темпе – в пистолете P.7 спусковой крючок сильно нагревался отводимыми из ствола пороховыми газами). На гривке целика и мушке нанесены белые точки для стрельбы в условиях слабой видимости.

Фирма Heckler & Koch освоила производство двух моделей этого пистолета – P.7M8 (с магазином на 8 патронов) и P.7M13 (с магазином на 13 патронов). Пистолет P.7 помимо западногерманской полиции используется также в пограничных войсках, в группе GSG-9, в военной полиции и специальных частях бундесвера.

9-мм ПИСТОЛЕТ HECKLER-KOCH P.9

В 1969 ГОДУ на западногерманском оружейном рынке появился пистолет фирмы Heckler & Koch GmbH P.9 с полусвободным затвором и полигональным стволом. Этот пистолет, рассчитанный под патроны 9x19 «Парабеллум», имел ударно-спусковой механизм одинарного действия и девятизарядный магазин. В 1973 году фирма Heckler & Koch представила новую семизарядную модель пистолета P.9S с ударно-спусковым механизмом двойного действия, рассчитанную на использование пистолетных патронов 9x19 «Парабеллум» и .45 АКП. В том же году пистолет P.9S поступил на вооружение ряда подразделений полиции ФРГ.

Автоматика пистолета P.9S работала по принципу замедленного открывания кожуха-затвора с роликовым запиранием канала ствола, заимствованного в конструкции штурмовой винтовки G.3. Затвор пистолета состоял из двух деталей: боевой личинки с двумя роликами, входящими в пазы казенной части ствола. Когда, досылая патрон в патронник, затвор закрывался, его массивный ускоритель заставлял ролики войти в пазы. При выстреле донце гильзы с силой давило на затвор, однако его движению назад препятствовали ролики, так как, благодаря особой форме пазов, сила отдачи перенаправлялась в стороны. Ролики не могли выйти из пазов до тех пор, пока ускоритель под действием силы отдачи не трогался с места. Как только сила отдачи преодолевала инерцию кожуха-затвора, ролики выходили из пазов, и затвор начинал движение назад, осуществляя извлечение стреляной гильзы и перезаряжание пистолета. Дополнительно в конструкции пистолета имелся полимерный буфер, смягчающий удар затвора о рамку в крайнем заднем положении. На кожухе-затворе монтировался флажковый предохранитель.

Другой особенностью этих пистолетов стал скрытый курок и рычаг безопасного спуска, располагавшийся на левой стороне оружия, который приводился в действие большим пальцем правой руки. Взведение и безопасный спуск курка осуществлялись вручную при помощи этого рычага. Для снятия курка с боевого взвода было необходимо, включив предохранитель, выжать рычаг безопасного спуска курка, а затем, нажав на спусковой крючок, плавно отпустить рычаг. При повторном нажатии на рычаг производилась постановка курка на боевой взвод. Экстрактор служил индикатором наличия патрона в патроннике. При взведенном ударно-спусковом механизме из задней части рамки выступал штифт. По положению этого штифта можно было не только визуально, но и на ощупь в темное время суток определять, взведен ли пистолет. На левой стороне кожуха-затвора был смонтирован флажок предохранителя, блокирующего ударник.

Использование полигонального ствола конструкции фирмы Heckler & Koch в пистолете P.9S позволило уменьшить трение при прохождении пули по каналу ствола и увеличить начальную скорость пули до 350 м/с при длине ствола 102 мм. Прицельное устройство состоит из неподвижного прицела и прямоугольной мушки. Еще одним нововведением стала отделка внешних поверхностей рамки пластиковым покрытием. Пистолетная рукоятка смонтирована под наклоном по отношению к оси ствола. Защелка магазина смонтирована внизу на пистолетной рукоятке.

В 1979 году в пистолетах P.9S была увеличена предохранительная скоба, а с 1981 года ей стали придавать квадратную форму. Производство пистолетов P.9 и P.9S было прекращено в 1984 году.

Хотя пистолет P.9S так и не был официально принят на вооружение армии и полиции ФРГ, он широко использовался в качестве личного оружия не только в полицейских подразделениях многих федеральных земель, но также и военнослужащими государственной пограничной охраны.

9-мм ПИСТОЛЕТ HECKLER-KOCH P.10 (USP COMPACT)

В 1993 ГОДУ фирма Heckler & Koch GmbH предложила МВД ФРГ свой новейший «универсальный самозарядный пистолет»



9-мм пистолет «ЗИГ-Зауэр» P.6 (P 225)

9-мм пистолет «Вальтер» P.5 Compact; 9-мм пистолет «Вальтер» P.5





9-мм пистолет Heckler und Koch P.9

(Universal-Selbstlade Pistole (USP), созданный под два пистолетных патрона – 9х19 «Парабеллум» (HK USP.9) и .40 «Смит-Вессон» (HK USP.40), поскольку форма патронника допускала использование однотипных патронов с разными типами пуль.

Автоматика пистолета USP работала по принципу отдачи сцепленного затвора с коротким ходом ствола и запиранием перекосом ствола. Большой прямоугольный выступ над патронником входил в зацепление с окном для экстрагирования гильз в кожухе-затворе, удерживая его в сцепленном со стволом положении. Расцепление ствола с кожухом-затвором производилось за счет снижения ствола при движении назад. Однако в отличие от классической схемы «Браунинг» снижение ствола производилось не жестким штифтом рамки, а снабженным буферной пружиной крюком на заднем торце стержня возвратной пружины. Буфер значительно смягчил работу подвижных деталей автоматики, что в немалой степени повлияло на улучшение меткости боя из пистолета USP, уменьшив усилие отдачи на 30%. Стержень с возвратной и буферной пружинами размещался под стволом. Кроме того, зацепляющая поверхность на переднем торце копирного паза имела конусность с уклоном вперед, что позволяло этому выступу работать в качестве кулачка. Это повысило надежность работы пистолета в условиях повышенной запыленности, а также в случае сильного загрязнения при длительной стрельбе. Кроме того, подобная схема сделала работу автоматики менее чувствительной к разбросу мощности используемых патронов с различным снаряжением.

Необычным является ударно-спусковой механизм этого пистолета, куркового типа с полускрытым курком. Его особенность – специальная пластина-фиксатор, замена которой производится оружейниками, имеющими лицензию фирмы Heckler & Koch. Потребитель получил право выбора одного варианта работы ударно-спускового механизма из пяти различных, что позволяло полностью удовлетворить разнообразные запросы самых различных групп потребителей – как вооруженных сил, полиции, антитеррористических формирований, так и гражданских лиц, причем в каждом из этих вариантов возможна установка флажка предохранителя как справа, так и слева. В пистолете USP, предлагавшемся бундесверу и западногерманской полиции, при верхнем положении флажка предохранителя, размещенного на рамке слева, возможна стрельба с предварительным взводом курка, а в нижнем положении – включается предохранитель. Кроме того, имеется и автоматический предохранитель, блокирующий ударник до того момента, когда будет полностью нажат спусковой крючок.

Ствол производится методом холодной ковки из высоколегированной стали на оправке, что обеспечивает ему высокую точность и живучесть. Кожух-затвор изготовлен в виде единой детали путем проковки заготовки из хромо-молибденовой стали с последующей фрезерной обработкой. Внутренние поверхности кожуха-затвора дополнительно подвергаются нитрогазовой цементации и воронению, что позволило добиться высочайшей твердости и устойчивости к коррозии, причем металлические детали пистолета обработаны по классу «НЕ» (неблагоприятная окружающая среда).

В 1995 году пистолет USP.9, успешно прошедший испытания в рамках программы «Пистолет-90» был принят на вооружение в качестве штатного оружия бундесвера под индексом «P.8». В 1997 году его вариант – 9-мм пистолет USP Compact, имеющий укороченные ствол, кожух-затвор и пистолетную рукоятку, принимают в ФРГ в качестве служебного полицейского оружия под обозначением «P.10». Эта модель, кроме массы и габаритов, отличалась от своего прототипа из-за ограниченных размеров тем, что буферная пружина в ней была заменена на полимерный буфер с живучестью 25 000 выстрелов. Подобное конструктивное решение позволило существенно снизить нагрузку на полимерную рамку пистолета, а значит, повысить его ресурс и уменьшить отдачу оружия.

9-мм пистолет Heckler-Koch USP P.2000

С 2001 ГОДА фирма Heckler & Koch GmbH стала поставлять правоохранительным органам Германии новую модель своего короткоствольного оружия – 9-мм пистолет P.2000. В немецкой полиции он используется в качестве оружия скрытого ношения для полиции, а также для вооружения женского персонала полиции.

Пистолет P.2000 был разработан на базе другой модели этой фирмы – HK USP Compact. Основными отличиями от предыдущих пистолетов USP являются улучшенная эргономика, сменные панели пистолетной рукоятки и модульный ударно-спусковой механизм, получивший фирменное обозначение – Combat Defence Action (CDA). В базовом варианте ударно-спусковой механизм имеет составной курок. Его наружная часть действует как обычный курок в самовзводном ударно-спусковом механизме – взводится нажатием на спусковой крючок непосредственно перед выстрелом. При этом усилии спуска курок колеблется в пределах от 2 до 3,3 кг. Внутри курка смонтирована специальная деталь – взводитель, взаимодействующая с основной боевой пружиной, которая действует подобно скрытому курку одинарного действия, то есть взводится только при отведении кожуха-затвора назад и спускается с боевого взвода только при нажатии на спуск. С нажатием на спуск взводится курок, затем с боевого взвода спускаются наружный курок и деталь-взводитель, при этом курок под давлением боевой пружины и пружины воздействовал на ударник. После выстрела и перезаряжания курок возвращается в переднее положение, а взводитель остается на боевом взводе. Таким образом, обеспечивается стабильное и небольшое усилие на спуске при высокой надежности, особенно в сочетании с блокировкой ударника. Наряду с этим, базовый вариант пистолета P.2000 имеет рычаг безопасного спуска взводителя с боевого взвода. Рычаг расположен на задней стороне рамки, слева от курка.

Одновременно с этой моделью фирма Heckler & Koch освоила в производстве еще несколько вариантов пистолета P.2000 с ударно-спусковым механизмом типа CDA (P.2000 V1; P.2000 V2; P.2000 V3 и P.2000 V4). В моделях P.2000 V1, P.2000 V2 и P.2000 V4 отсутствует рычаг безопасного спуска, а взводитель может быть снят с боевого взвода только «холостым» спуском без патрона в патроннике. Они отличаются друг от друга лишь усилием спуска курка – 2; 2,8 и 3,3 кг соответственно. Пистолет P.2000 V3 имеет стандартный ударно-спусковой механизм двойного действия с единым курком и рычагом безопасного спуска на задней поверхности рамки под курком. Кроме того, фирма Heckler & Koch предложила немецкой полиции в качестве запасного оружия для скрытого ношения под одеждой еще одну компактную модель 9-мм пистолета P.2000 SK с укороченным стволом и уменьшенной пистолетной рукояткой.



САЙТЫ ВОЕННЫХ ВЕДОМСТВ ЗАРУБЕЖНЫХ ГОСУДАРСТВ

Рубрику ведет Виктор БОЛТИКОВ | e-mail: sr@bratishka.ru



WWW.DEFENSELINK.MIL









МИНИСТЕРСТВО обороны США – гражданское министерство в правительстве Соединенных Штатов. Оно базируется в Пентагоне и занимается управлением вооруженными силами. Возглавляет военное ведомство министр обороны, на данный момент это Дональд Рамсфелд. По сути, официальный web-ресурс **www.defenselink.mil** является связующим звеном с сайтами подчиненных структур армии, флота и авиации. Впрочем, новостная лента достаточно обширна и информативна. Много внимания уделяется работе прессы. Тех, кто хочет зайти и убедиться в этом лично, предупреждаем: знание английского обязательно!

WWW.JDA.GO.JP

ХОРОШО, что сайт минобороны Японии имеет английскую версию. Иначе человек, не сведущий в японских иероглифах, ничего понять бы не смог. А так заходи на **www.jda.go.jp**, читай, смотри – получай полезную информацию. Есть даже выкладка журнала-отчета на русском языке о работе военного ведомства за прошлый год.





WWW.MIL.SE



ШВЕЦИЯ всегда славилась хорошими воинами. Еще древние викинги наводили ужас на всех соседей. Сегодня, конечно, их потомки не столь кровожадны, но за себя постоять могут. Хоть у них военный министр – женщина, на боевую подготовку это никак не влияет. Если верить официальному сайту вооруженных сил Швеции **www.mil.se**, все запланированные в этом году маневры прошли по плану. К тому же скандинавские воины неплохо себя проявили во время миротворческих операций под флагом ООН.

WWW.DEFENSE.GOUV.FR



ИНТЕРНЕТ-сайт **www.defense.gouv.fr** – рупор военного ведомства Франции во Всемирной паутине. Здесь собрано много информации о деятельности подчиненных минобороны структур армии, флота, авиации, жандармерии. Дан полный экскурс в историю, а также описаны события дней сегодняшних. Обидно лишь, что сайт только на французском языке, поэтому о том, чем занимаются военнослужащие Army de terry, можно судить по фото- и видеоматериалам, которых, кстати, в каждом разделе с избытком.





WWW.DIFESA.IT

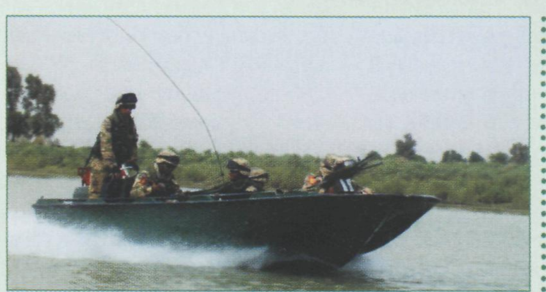


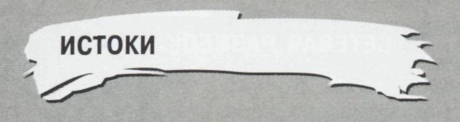


А ЗНАЕТЕ ли вы, что в Италии принят закон об отмене с 2007 года воинской повинности и создании профессиональной армии. Как утверждают официальные представители правительства, теперь на Апеннинах миллионам молодых людей не придется больше испытывать разноречивые чувства при получении печально знаменитой повестки о призыве на военную службу. Для тех же, кто все-таки пожелает надеть военную форму, будет предусмотрен ряд существенных льгот, в том числе и неплохая зарплата. Ну а о том, что им нужно будет делать, и требования к кандидатам можно узнать на официальном сайте минобороны Италии **www.difesa.it**.









Дмитрий АБАКУМОВ
Иллюстрации из архива автора и с сайта www.memorandum.ru

«Объехав несколько полков, я везде находил офицеров, которые принимали меня как истинные друзья, как ближайшие родные. Кто же такие эти прекрасные люди? Общие наши товарищи — кадеты! О! Как полезно общественное воспитание! Никакие уставы, никакие условия общества не могут произвести таких твердых связей между людьми, как свычка ранних лет...».

Выпускник Сухопутного шляхетского кадетского корпуса Ф.Н. Глинка

«Рассадник великих людей России»



Офицеры кадетского корпуса в парадной и повседневной форме, 1767-1786 г.



Здание Сухопутного шляхетского корпуса на Васильевском острове в Санкт-Петербурге

ОБРАЗОВАНИЕ КОРПУСА

ПЕРВЫЕ кадетские корпуса возникли в Пруссии. В 1659 году была учреждена первая кадетская школа для несения дворянскими детьми военной службы. По прусскому подобию кадетские корпуса возникли во Франции, Дании и ряде других европейских стран.

Воспитанники кадетских школ стали называться кадетами. Слово «кадет» происходит от французского «cadet» – младший, несовершеннолетний. Так назывались в дореволюционной Франции до производства в офицеры молодые дворяне, зачисленные на военную службу. Из Франции название "кадет" перешло во все европейские государства.

Появлению кадетских корпусов в России предшествовало создание Петром I специализированных военных дворянских школ. Первый кадетский корпус был основан в царствование императрицы Анны Иоанновны по предложению одного из видных дипломатов, графа Павла Ивановича Ягужинского, ознакомившегося лично с существовавшими кадетскими корпусами в Пруссии. Корпус получил наименование «Сухопутный шляхетский кадетский корпус». Его организации предшествовало создание кадетских рот, объединенных впоследствии в кадетский батальон, а позднее в кадетский корпус.

По инициативе П. Ягужинского и по представлению президента Военной коллегии генерал-аншефа Миниха 29 июля 1731 года императрица подписала императорский Указ «Об устройстве корпуса кадетов» в Санкт-Петербурге. В указе говорилось: «Хотя вечнодостойный памяти дядя наш, государь Петр Великий Император, неусыпными своими трудами воинское дело в такое уже совершенное состояние привел, что оружие российское действия свои всему свету храбростию и искусством показало... весьма нужно, дабы шляхетство от малых лет в теории обучены, а потом и в практику годны были, тогда ради указали Мы: учредить Корпус кадетов, состоящих из двухсот шляхетских детей от тринадцати до осьмнадцати лет, как Российских, так и Лифляндских и Эстляндских провинций, которых обучать арифметике, геометрии, рисованию, фортификации, артиллерии, шпажному действу, на лошадях ездить и прочим к воинскому искусству потребным наукам».

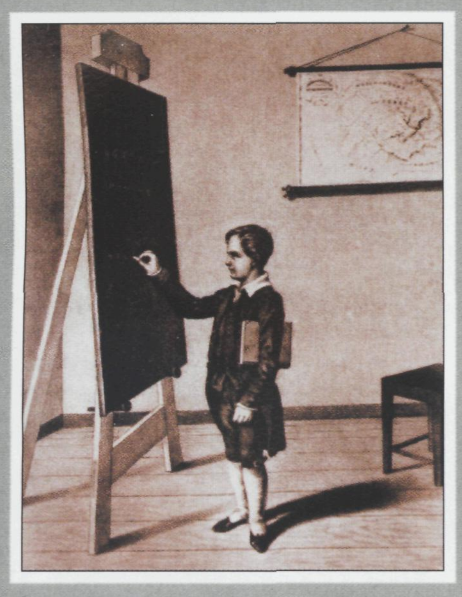
Создаваемому кадетскому корпусу были выделены дворец Меншикова на Васильевском острове, за несколько лет до этого отправленного в Сибирь, и обширная территория, прилегающая к нему. В том же доме обязаны были проживать священник, часть офицеров, учителя и надзиратели. И вот 17 февраля 1732 года первый русский кадетский корпус открыл свои двери. Первым шефом корпуса стал генерал-аншеф Миних, а директором – генерал-майор Люберас. Особым указом было предложено дворянам присылать своих сыновей в корпус для получения здесь военного образования.

ПРАВИЛА ПРИЕМА И ОБУЧЕНИЯ

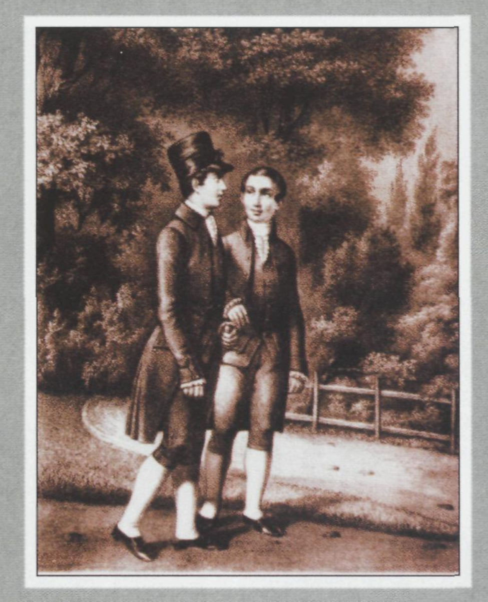
ЖЕЛАЮЩИХ отдать своих детей в корпус было очень много. Дворяне не признавали ни Греко-Латинской академии, ни Академии наук, ни других гражданских учебных заведений, считая их недостойными для своих отпрысков, и единственным путем, сулившим в будущем большие перспективы, оставались кадетские корпуса. Изначально в кадетский корпус принимались только грамотные дети дворян. Однако со временем стали отдавать преимущество при поступлении в корпус детям, родители которых погибли или были ранены на войне, или обедневших дворян, которые на свои средства не могли дать приличного образования детям. Этот принцип приема в русские кадетские корпуса сохранялся и в дальнейшем.

В корпусе положено было обучать не только военным, но и общеобразовательным предметам, «понеже не каждому человеку природа к одному воинскому склонна, токож в государстве не меньше нужно политическое и гражданское обучение того ради иметь при том учителей чужеземных языков, истории, географии, юриспруденции, танцовании, музыки и прочих полезных наук, дабы, видя природную склонность, по тому б и к учению определять».

Кадеты изучали фортификацию, осаду и оборону крепостей, артиллерию, уставы. Унтер-офицеры руководили строевой подготовкой. С 1775 года обязательными учебными предметами стали физика и химия. Появились физический и



Кадет 1-го возраста, 1767-1796 гг.



Кадеты 3-го и 2-го возрастов, 1767-1796 гг.



Кадеты 4-го возраста в повседневной и 5-го возраста в парадной форме, с 1767 по 1786 г.

химический кабинеты с телескопом, компасами, коллекцией сибирских минералов. Уделялось внимание курсам гражданской архитектуры и юриспруденции, углублялись знания французского, немецкого, латинского языков. Занимались фехтованием и верховой ездой.

В последнем классе воспитанники изучали те науки, «к которым склонности, прилежание и понятия показали». В конце обучения после строгого экзамена выпускникам предстояла военная или гражданская служба. В зависимости от успехов присваивались офицерские чины или унтер-офицерские звания. Для гражданской службы кадетский корпус готовил чиновников, судей и дипломатов. Кадеты пятого возраста, избрав гражданскую или военную службу, уже не могли менять специализацию.

В корпусе была собрана богатая библиотека отечественной и зарубежной литературы, разбит ботанический сад, представлявший флору не только России, но и некоторых других стран, были также учебный арсенал, механическая и архитектурная «каморы» и даже небольшая картинная галерея.

Экзамены проводились через каждые четыре месяца, а в конце года – публичный экзамен в присутствии императорской особы или «при министрах, генералитете и прочих духовных и гражданских знатных персонах». В дальнейшем этот порядок был несколько изменен: проводилось ежегодно только два публичных экзамена – 15 марта и 15 сентября в присутствии одного из сенаторов, некоторых профессоров и учителей других учебных заведений Санкт-Петербурга.

По результатам испытаний лучшие ученики младших и средних возрастов получали награды по усмотрению дирекции корпуса. Лучшие воспитанники старших возрастов награждались серебряными (четвертый возраст) и золотыми (пятый возраст) медалями трех разных размеров и названий: малая медаль – "Успевающему", средняя – "Достигающему", большая – "Достигшему".

Вручение шести серебряных и шести золотых медалей трех достоинств производилось ежегодно от высочайшего имени «с приличною важностью и при собрании особ первенствующих чинов обоего пола». Полученная кадетом медаль заносилась в его формулярный список и давала награжденному ряд привилегий.

Выпускники корпуса, получившие за успехи в учебе и поведении «похвальное свидетельство», приобретали право на чин поручика или соответствующий гражданский чин. Им предоставлялась возможность за казенный счет «отправляться в чужие края на три года, с обязательством доносить ... как об успехах своего путешествия, так и о чинимых ими по различным местам примечаниях и изобретениях».

ОРГАНИЗАЦИЯ КОРПУСА

ВО ВРЕМЕНА генерал-директора Миниха корпус был организован по военному типу и делился на две роты по 100 человек. Кадеты жили в комнатах по 6-7 человек, один из них назначался старшим. Воспитанники делились по группам изучаемых дисциплин, которые назывались классами. Учебный курс разделялся на четыре класса, 4-й класс был младшим, а 1-й – самым старшим. На обучение в классах отводилось 5-6 лет.

В 1766 году новый директор корпуса И. Бецкой составил «Устав шляхетского сухопутного кадетского корпуса для воспитания и обучения благородного российского юношества». Он ликвидировал деление воспитанников на роты и ввел пять возрастов, каждый из которых состоял из пяти отделений.

В первый возраст стали набирать 5-6-летних мальчиков, они находились под присмотром женщин. Дамы заботились о здоровье воспитанников, гуляли с ними, прививали хорошие манеры, приучали к иностранным языкам. Малолетнее отделение располагалось в отдельном здании.

Второй возраст объединял детей 9-12 лет и находился под наблюдением гувернеров-мужчин. Вместе с учителями они выявляли задатки и склонности воспитанников во время уроков, игр и на прогулках. Это позволяло определить, где с большей пользой можно было бы реализовать молодого человека – на военной службе или гражданской.

Третий возраст – 12-15 лет – по своей организации практически не отличался от второго. Воспитанники этого возраста приводили в совершенство начатые в предыдущих возрастах науки. В третьем возрасте заканчивалась общеобразовательная подготовка кадет.

В четвертом и пятом возрастах жизнь и учеба кадет менялась – они попадали под

Кадеты 4-го возраста в строевой парадной и 5-го возраста в строевой повседневной форме, с 1767 по 1786 г.



Кадеты 3-го возраста (в егерской форме — с 1770 по 1796 г., в гренадерской форме — с 1767 по 1786 г.)



Офицер и кадет 5-го возраста, 1786-1796 гг.

начало офицеров-воспитателей. Этими возрастами командовал подполковник. Его помощники в звании капитана обучали кадет военным наукам.

В каждом возрасте они должны были проучиться по 3 года и из корпуса выпускались лет в 20, причем на протяжении всех 15 лет учебы родители не могли требовать их возвращения домой.

НРАВСТВЕННОЕ ВОСПИТАНИЕ

В ПЕРВЫЕ годы существования корпуса повторялись старые ошибки, поскольку живы были воспоминания о петровских военно-учебных заведениях и царивших в них порядках. Кадет наказывали за нарушение установленных порядков и правил так же, как и солдат. И так продолжалось до тех пор, пока корпус не возглавил Иван Иванович Бецкой.

Он был противником телесных наказаний. По этому поводу Иван Иванович писал: «Желательно б было, чтоб не только телесные, но и всякого рода наказания вовсе уничтожить, но как, может быть, найдутся такие, которые пренебрегли такое неоценённое милосердие и, позабывши свою должность, будут впадать в преступления, порочные дворянству, что таковые имеют быть наказуемые выговорами при собрании своих товарищей, штрафным столом (то есть питанием отдельно от товарищей), сажанием под арест и на осла (дворянин мог ездить только на лошади, посадить его на осла было бесчестьем), лишением постели и подушек, одеванием в китель (специальный штрафной китель черного цвета), сажанием на хлеб и воду, лишением на время мундира, заключением в железа (пребывание под арестом в кандалах)».

Даже за такой тяжкий проступок, как побег из военно-учебного заведения, за который раньше



подвергали жесточайшим телесным наказаниям, теперь отсылали на учебу в гарнизонную школу для солдатских детей сроком на полгода за первый побег и на три года за повторный.

Также в корпусе имелся специальный штрафной журнал, куда заносились все проступки кадет и делались записи о мерах, применяемых для их исправления, а также об эффективности этих мер для каждого обучаемого.

Большое значение придавалось личному общению начальника корпуса со своими воспитанниками. Бецкой приглашал отличившихся в учебе и дисциплине кадет к себе домой на чай, и это рассматривалось как поощрение.

РЕФОРМА КОРПУСА

КОНЕЦ XVIII века ознаменовался правлением в Европе Наполеона Бонапарта. Он успешно проводил свою захватническую политику на континенте. Становилось очевидным, что рано или поздно в его геополитических планах появится и Российская империя. Опытные стратеги и тактики понимали, что русской армии необходимы хорошо подготовленные офицеры, способные вести солдат в бой против отлично вооруженного, обученного и закаленного и сражениях противника. Одним из таких людей был Михаил Илларионович Голенищев-Кутузов, который и возглавил Сухопутный шляхетский кадетский корпус в 1794 году. К этому времени Кутузов уже имел преподавательский опыт, полученный в Артиллерийской и Инженерной школе, но самое главное, он был участником боевых действий и хорошо знал потребность в подготовленных офицерах.

Михаил Илларионович кардинально реформировал корпус. Взамен пяти возрастов он ввел четыре мушкетерские роты и одну гренадерскую по 96 кадет в каждой. Первый возраст был преобразован в малолетнее отделение, куда зачислялись дворянские дети в возрасте 4-7 лет, дети-сироты, а также дети тех офицеров, которые были вынуждены часто менять гарнизоны. В новом малолетнем отделении учебных занятий не было, воспитательницы лишь заботились о здоровье своих воспитанников, так как новый начальник корпуса считал, что хорошо учиться, а соответственно, и служить в армии смогут только физически здоровые кадеты.

Отличившихся в учебе и дисциплине кадет гренадерской и мушкетерских рот производили в унтер-офицеры. Они имели определенные знаки различия, преимущества по службе и повышенное денежное содержание. В гренадерскую роту отбирались физически крепкие кадеты, наиболее подготовленные в строевом отношении. Служба в гренадерской роте считалась более привилегированной, чем в мушкетерских ротах.

Формирование рот в корпусе приблизило кадет к армейской действительности. Укрепилась дисциплина. Желая улучшить военное образова-

ние, Кутузов ввел в корпусе занятия по тактике и военной истории, которые проводил лично как с кадетами, так и с офицерами корпуса.

Еще одно нововведение Кутузова касалось организации учебного процесса. Воспитанников стали объединять по принципу одного возраста и приблизительно одного уровня знаний. Перевод кадет в следующий класс осуществлялся теперь после успешной сдачи экзаменов, а также были введены зимние и летние каникулы.

Михаил Илларионович был сторонником того, чтобы кадеты получали не только теоретические, но и практические знания. Для старших воспитанников были введены двухмесячные занятия в летних лагерях, ставшие затем традиционными во всех военно-учебных заведениях. В лагере кадеты закрепляли различные тактические приемы на практике, стреляли из ружей и артиллерийских орудий, получали определенные командирские навыки, учились работать с картой, делать топографическую съемку местности, распознавать сигналы, несли гарнизонно-караульную службу. Свободное от учебных занятий время кадеты посвящали физической подготовке, повышенное внимание которой уделял директор корпуса. Плохо успевающие кадеты в лагере обязаны были заниматься учебными предметами во время, отведенное для отдыха.

Михаил Илларионович внес неоценимый вклад в дело обучения и воспитания будущих офицеров. Он сумел добиться главной задачи – подготовки в корпусе профессионально грамотных командиров пехотных и кавалерийских подразделений, способных противостоять опытной французской армии. Его воспитанники впоследствии отлично зарекомендовали себя на полях сражений Отечественной войны 1812 года.

ПРИУМНОЖАЯ СЛАВУ

СУХОПУТНЫЙ шляхетский кадетский корпус в разные времена носил различные названия: с 1766 года – Императорский сухопутный шляхетский кадетский корпус, с 1800 и с 1882 года – Первый Санкт-Петербургский кадетский корпус, с 1864 по 1882 год – Первая Санкт-Петербургская военная гимназия.

Корпус дал России много выдающихся воспитанников, которые независимо от своего положения в обществе оставались верны традициям своей альма-матер. В его стенах получили военное образование генерал-фельдмаршалы П.А.Румянцев, А.А.Прозоровский, М.Ф.Каменский, генералы М.Н. Волконский, П.И. Репнин, И.И. Веймарн, П.И. Мелиссино, М.В.Каховский, генерал-прокуроры А.А.Вяземский, А.А.Беклешов, генерал-инженер М.И.Мордвинов, троюродный дядя героя войны 1812 года адмирал И.Л. Голенищев-Кутузов. Воспитанниками корпуса были декабристы Ф.Н. Глинка, А. Е. Розен, К.Ф. Рылеев, В. К. Тизенгаузен, дипломат А.М.Обресков, русские писатели-трагики А.П.Сумароков, М.М.Херасков, В.А.Озеров, М.В.Крюковский. Корпус подготовил свыше 100 кавалеров ордена Святого Великомученика и Победоносца Георгия.

Особое место занял Сухопутный шляхетский кадетский корпус в истории развития русской литературы и театра. В корпусе театральное искусство пользовалось большой популярностью. Его воспитанники объединились в «Общество любителей русской словесности», членами которого были кадеты и офицеры корпуса и гвардии. А в 1750 году по Высочайшему повелению императрицы Елизаветы Петровны был учрежден первый русский театр. Директором этого театра тем же указом был назначен бригадир Александр Сумароков, бывший кадет, поступивший в корпус в год его основания и ставший впоследствии первым русским драматургом. Быть может, это явилось основанием для Екатерины II назвать корпус «рассадником великих людей России».

Стоит также упомянуть об особом отношении к первому русскому кадетскому корпусу со стороны царской фамилии. В разные времена августейшими кадетами были император Александр II со своими братьями Константином, Николаем и Михаилом и император Александр III. Император Николай I и последний император Николай II украшали его своим пребыванием в качестве державных шефов корпуса.

С установлением советской власти Первый Санкт-Петербургский кадетский корпус в 1918 году был упразднен.

ИЗ ПОЧТЫ "БРАТИШКИ"

Здравствуй, «Братишка»!

В юности я мечтал стать десантником, носить голубой берет. Усиленно занимался спортом, ходил в секции дзюдо и каратэ. К службе готовил себя основательно. Именно поэтому я и оказался в разведбатальоне Южной группы войск. С тех пор очень уважаю людей в погонах. Честное слово, до сих пор не устаю поражаться и восхищаться выучкой, дисциплиной, талантом своих офицеров. Они и боевую технику водили, и великолепно стреляли из разных видов оружия, все были отличными спортсменами, при этом свободно объяснялись на иностранных языках. Считаю, что именно благодаря им за 2 года службы в армии я научился тому, что на гражданке и за 20 лет не осилить.

Как-то по телевизору увидел небольшой сюжет о том, как Президент России Владимир Путин награждал личный состав разведбата, дислоцирующегося под Чебаркулем. Ну точь-в-точь мой батальон! Сразу вспомнились армейские товарищи, командиры, годы нелегкой, но интересной службы.

От души хочу пожелать всем разведчикам крепкого уральского здоровья, семейного счастья, военной удачи. Чтобы все их горячие командировки прошли без потерь и с победой!

С уважением,
Александр ЗУБРИЦКИЙ,
г. Озерск

Здравствуй, дорогая редакция!

В 2000 году я впервые была в Москве. Посетила Красную площадь, постояла у Могилы Неизвестного солдата. В Москве я впервые увидела ваш журнал. Купила, прочитала, понравилось. У нас в городе журнал стали продавать недавно, всего 2-3 года назад. В январе или феврале 2003 года я прочитала на страницах «Братишки» интервью с командующим ВДВ генерал полковником Г. Шпаком о новых реформах и изменениях в десантных войсках, переходе на контрактную основу псковской 76-й ГВДД. Через неделю на имя командующего я отправила письмо с одной просьбой: помочь стать военной. Я пробовала все, что только можно, но



родителям не говорила, т.к. они не одобрили мой выбор, сказали, чтобы я выкинула эту мысль из головы. Это письмо была единственной надеждой, главное, чтобы оно дошло до адресата. В конце апреля 2003 года мне пришел ответ. Открываю, а там – вызов и ходатайство о призыве меня на военную службу.

Оформив личное дело, в назначенный срок прибываю в часть, сдаю нормативы по физической подготовке. Я начинала с нуля. Все задавали вопрос: «Зачем мне это?». Было много парней, а из девчонок – я одна. По направлению я попала в Псков, в 76-ю ГВДД. Вот так с помощью вашего журнала я осуществила свою мечту. Спасибо вам.

С уважением, **Л. ТЕПЛЯКОВА**



ПРИНЦИПЫ ДЕЙСТВИЯ автоматического стрелкового оружия

Сергей МОНЕТЧИКОВ
Иллюстрации из архива автора

В автоматическом оружии все операции, связанные с перезаряжанием: досылание патрона в патронник, закрывание канала ствола, отпирание затвора после выстрела, извлечение стреляной гильзы и ее удаление — осуществляются за счет энергии пороховых газов. Поэтому устройство двигателя автоматики во многом определяет устройство автоматического оружия в целом, поскольку двигатель преобразует исходный вид энергии в механическую энергию исполнительных механизмов.
Для автоматического оружия большое значение имеет расположение источника энергии по отношению к оружию. По этому признаку можно различить два типа автоматического оружия: с внешним и автономным источником энергии.



РУЖИЕ с внешним источником энергии может с успехом применяться в сочетании с носителями, обладающими достаточными запасами энергии. Примером могут служить 20-мм американские авиационные пушки "Вулкан" М 61. Внешний источник энергии может быть электрическим, механическим или другим; в определенных случаях оружие с внешним источником энергии имеет определенные преимущества перед оружием с газовыми приводами. И тем не менее автоматическое оружие с внешним источником энергии не получило широкого распространения из-за основного его недостатка: отсутствия автономности и, как следствие, универсальности. Поэтому двигатели, работающие от внешних источников энергии, широко используются в основном в авиационном автоматическом оружии в качестве вспомогательных, служащих только для перезаряжания оружия в случае отказа (например осечки) или для скорейшего выхода на режим.

В качестве автономного источника энергии в современном автоматическом стрелковом оружии чаще всего используется часть энергии пороховых газов, образующихся в стволе, а дополнительных двигателей – пружины, как взводимые за счет той же энергии пороховых газов, так и предварительно взведенные (пружины магазинов).

И тем не менее облик современного автоматического оружия в большинстве случаев определяется типом, в первую очередь, газового двигателя автоматики. В зависимости от принципа действия существуют двигатели, использующие энергию отдачи, то есть силу отдачи пороховых газов, с отводом пороховых газов из канала ствола и использующие реакцию движения пули на ствол. Возможны и различные комбинации этих принципов действия.

В свою очередь, двигатели, использующие силу отдачи, делятся на двигатели, использующие отдачу затвора, ствола и всего оружия.

Двигатели, использующие отдачу затвора, могут быть со свободным и полусвободным затвором, с задержкой свободного затвора и с выкатом затвора.

Двигатели, использующие отдачу ствола, могут быть с длинным и коротким ходом ствола.

Специальные газовые двигатели с отводом пороховых газов через газоотводное отверстие в стенке ствола, в зависимости от места отбора пороховых газов могут быть камерными, боковыми и дульными.

Газовые двигатели могут различаться также по принципу действия на поршневые и реактивные.

И здесь целесообразно рассмотреть основные системы автоматики.

Системы автоматического оружия с инерционным запиранием, они же системы с отдачей свободного и полусвободного затвора, наиболее просты по устройству. Это обусловлено тем, что данные системы являются единственными, в которых отсутствует жесткое сцепление ствола и затвора при выстреле.

В образцах автоматического оружия с использованием отдачи свободного затвора затвор во время выстрела остается не сцепленным со стволом или ствольной (затворной) коробкой, а лишь прижимается к ним усилием возвратной пружины. В момент выстрела под действием пороховых газов на дно гильзы затвор движется назад, сжимая возвратную пружину. Причем движение затвора начинается одновременно с движением пули. После вылета пули затвор продолжает двигаться назад за счет кинетической энергии и извлекает гильзу из канала ствола. Из крайнего заднего положения затвор силой возвратной пружины посылается вперед и досылает из магазина в патронник очередной патрон.

На работу автоматики этого типа существенно влияет величина массы затвора и сила трения гильзы о патронник, которая возникает в результате того, что давлением пороховых газов гильза прижимается к стенкам патронника. Поскольку движение гильзы из патронника начинается непосредственно в момент воспламенения заряда и тормозится только массой затвора (отсюда термин "инерционное запирание"), данные системы обладают большой массой подвижных частей и рассчитаны на использование коротких пистолетных гильз цилиндрической формы со сравнительно малой массой порохового заряда. Применение длинной или конической гильзы может привести к разрыву последней из-за того, что задняя часть гильзы движется вместе с затвором, а передняя оказывается в состоянии натяга с патронником вследствие высокого давления пороховых газов в канале ствола. Многочисленные попытки избавиться от этого недостатка, например использование смазываемых патронников, специальных продольных канавок в них (так называемые канавки Ревели), воспламенение заряда при некотором недоходе подвижных частей до крайнего переднего положения (выкат затвора), широкого распространения не получили. Поэтому системы с инерционным запиранием используются в основном в пистолетах и пистолетах-пулеметах, т.е. в таких системах, где используются пистолетные патроны с короткой цилиндрической гильзой: отечественные пистолеты Макарова (ПМ) и Стечкина (АПС), пистолеты-пулеметы Дегтярева (ППД), Шпагина (ППШ) и Судаева (ППС), американские М3А1 и "-Ингрем" М 10, израильский "Узи", итальянский "Беретта" М 12 и т.д. Существенным положительным качеством этого типа автоматики является простота устройства подобного оружия.

Если затвор во время выстрела сцепляется со стволом и их расцепление происходит под действием давления пороховых газов на дно гильзы, то такой затвор называют полусвободным. На этом принципе основана, например, автоматика американских пистолетов-пулеметов «Томпсон» М 1928 и «Рейзинг» М 50. В автоматическом стрелковом оружии с использованием в работе системы автоматики с полусвободным затвором затвор также начинает отходить назад вместе с гильзой с началом развития давления пороховых газов в стволе, однако отход затвора тормозится механизмом запирания вследствие действия на элементы механизма больших сил трения и из-за ускоренного перемещения отдельных деталей, связанных с затвором. Торможение затвора в период его самоотпирания значительно уменьшает кинетическую энергию затвора, позволяя применять более мощные патроны и не увеличивая при этом сильно массу затвора. Работа автоматики систем с полусвободным затвором после самоотпирания затвора принципиально не отличается от работы автома-

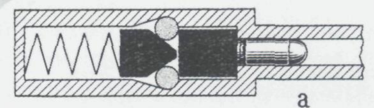
тики со свободным затвором. Однако существенным недостатком этого типа автоматики является зависимость ее работы от сил трения и, следовательно, от состояния рабочих поверхностей механизма запирания, что приводит к ненадежности действия механизмов. Разновидности автоматики с полусвободным затвором отличаются, главным образом, конструкцией механизмов запирания и способами торможения затвора.

В настоящее время полусвободный затвор получил достаточно широкое распространение в автоматическом стрелковом оружии. В частности, наиболее удачной конструкцией полусвободного затвора считается запирающий механизм с роликовым ускорителем в западногерманской штурмовой винтовке G.3. Давление пороховых газов, воздействуя через дно гильзы на затвор, сообщает запирающему механизму движение назад. Под воздействием скосов на ствольной коробке ролики вклиниваются между затвором и его рамой, заставляя последнюю двигаться с ускорением по отношению к затвору. Эта конструкция отличается большой простотой. Кроме того, малый вес затвора и достаточно тяжелая рама позволяют уменьшить скорости движения деталей автоматики, снизить ударные нагрузки при открывании и закрывании затвора. Но в то же время необходимо отметить, что использование полусвободного затвора при довольно мощном винтовочном патроне 7,62x51 НАТО потребовало изготовления канавок Ревелли в дульной части патронника.



Схема австрийского 9-мм пистолета Глок 20, автоматика которого работает по принципу отдачи ствола с его коротким ходом

Помимо простоты устройства и неподвижного ствола оружие со свободным и полусвободным затворами обладает хорошей кучностью стрельбы, которая при одиночном огне приближается к кучности неавтоматического оружия.



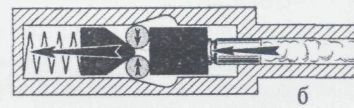


Схема работы системы автоматики с использованием отдачи полусвободного затвора

Еще одним из эффективных способов снижения энергии отката в оружии со свободным затвором при общем уменьшении самой массы затвора является применение систем с выкатом затвора (т.е. с предварительным разбитием капсюля). В этой системе процесс выстрела начинается еще до того момента, как затвор придет в крайнее переднее положение. При этом основная часть импульса отдачи тратится на остановку подвижных частей и только оставшаяся – на их откат. При равенстве скоростей наката и отката в крайнем переднем положении энергия отката уменьшается в четыре раза по сравнению с неподвижным к началу выстрела затвором той же массы. Принципиально системы с выкатом могут быть реализованы в любой схеме оружия, где для автоматизации используется энергия отдачи. Однако реальных конструкций подобного оружия не существует, поскольку конструкторам до настоящего времени так и не удалось достичь стабильности их работы из-за разброса времени воспламенения заряда в патронах.

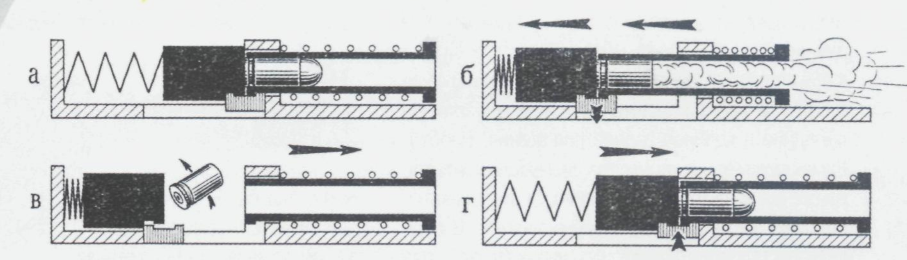
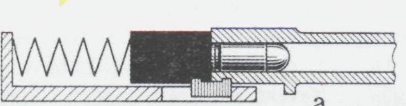


Схема работы системы автоматики с отдачей ствола при его длинном ходе

Системы с использованием для привода автоматики энергии отдачи подвижного ствола применяются гораздо шире систем с отдачей затвора. Это обусловлено прочным сцеплением ствола и затвора (запиранием) в течение выстрела, высокой надежностью и сравнительно низким уровнем воздействия на установку или на стрелка, так как откатные части большой массы (ствол с затвором) забирают при откате значительную часть энергии отдачи. Вместе с тем они относительно сложны по устройству и чувствительны к внешним условиям стрельбы, например запылению или загустению смазки. Темп стрельбы систем с отдачей ствола, как правило, существенно зависит от значения коэффициента трения и может колебаться в широких пределах. Системы с использованием энергии отдачи ствола подразделяются на системы с коротким и длинным его ходом.



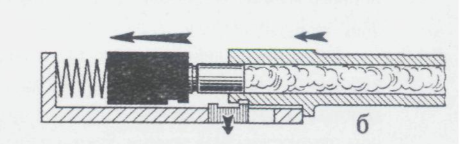
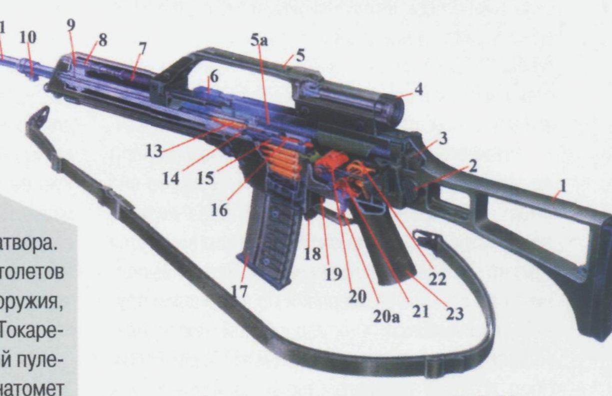


Схема работы системы автоматики с отдачей ствола при его коротком ходе

Системы с коротким ходом ствола (с ходом меньше хода затвора) характеризуются тем, что откат ствола используется только для передачи энергии отката через ускоритель тяжелому ведущему звену автоматики, каким обычно является рама продольно-скользящего затвора. Эта система получила весьма широкое распространение в автоматическом оружии – от пистолетов до артиллерийских орудий среднего калибра. Среди образцов автоматического стрелкового оружия, относящихся к этим системам, можно выделить наиболее известные: пистолеты – советский Токарева (ТТ); немецкие – «Вальтер» Р.38 и «Маузер» К.96; американский «Кольт» M1911A1; станковый пулемет "Максим"; немецкие единые пулеметы MG.34 и MG.42; американский автоматический гранатомет МК 19; крупнокалиберный пулемет Владимирова КПВ и др.



Разрез западногерманской 5,56-мм штурмовой винтовки G.36, автоматика которой работает по принципу отвода пороховых газов из канала ствола:

1. Складывающийся приклад. 2. Фиксатор приклада. 3. Фиксатор (защелка) ствольной коробки. 4. Оптический прицел. 5. Рукоятка для переноски. 5а. Возвратно-боевая пружина. 6. Рукоятка для перезаряжания. 7. Шток газового поршня. 8. Поршень. 9. Газовая камера. 10. Прилив для крепления штык-ножа. 11. Ствол. 12. Пламягаситель. 13. Патронник ствола. 14. Боевые упоры затвора. 15. Затвор с затворной рамой. 16. Ударник. 17. Магазин. 18. Защелка магазина. 19. Затворная задержка. 20. Курок. 21. Флажок переводчика-предохранителя. 22. Шептало. 23. Пистолетная рукоятка управления огнем

В системах с коротким ходом ствола в момент выстрела под давлением пороховых газов на дно гильзы затвор и ствол отходят назад. Продолжительность их совместного хода должна быть не меньше времени движения пули по стволу. После вылета пули давление пороховых газов падает, ствол наталкивается на ограничительный упор и останавливается. Затвор, продолжая двигаться назад, расцепляется со стволом и извлекает из патронника стреляную гильзу. Из крайнего заднего положения ствол идет вперед – либо один под действием своей пружины, либо вместе с затвором.

В большинстве систем с коротким ходом ствола для энергичного отбрасывания затвора от ствола в заднее положение используются специальные детали или механизмы – ускорители (ускоряющие движение затвора). Дело в том, что обычно ствол имеет большую массу и поэтому от пороховых газов, образующихся при выстреле, получает значительную кинетическую энергию. У затвора же сравнительно малая масса и небольшой запас энергии. Ствол совершает короткий путь и затрачивает свою




энергию в основном на удар в заднем положении. Затвор движется на большем пути, и ему надо иметь больший запас энергии, чтобы извлечь гильзу, сжать возвратную пружину, дослать новый патрон в патронник и произвести закрывание ствола.

Рычаг-ускоритель в момент расцепления затвора со стволом толкает затвор, ускоряя его движение назад. Таким образом ускоритель перераспределяет кинетическую энергию подвижных частей – отбирает часть энергии у ствола и сообщает ее затвору, при этом скорость движения затвора увеличивается, а скорость движения ствола замедляется.

В то же время в некоторых системах автоматического оружия при относительно легком стволе автоматика может не иметь ускорительного механизма (например советский пистолет ТТ). Автоматика, основанная на принципе использования отдачи ствола при его коротком ходе, не имеет ускорительного механизма также и в том случае, если затвору обеспечена постоянная кинематическая связь со стволом. В этом случае ствол и затвор одновременно приходят в крайнее переднее и крайнее заднее положения. Необходимо упомянуть еще и о том, что за счет энергии движения затвора, как правило, и выполняется большая часть операций перезаряжания. В ряде случаев для этих целей, главным образом для перемещения ленты с патронами и подачи очередного патрона в приемник, также используется энергия отдачи ствола.

Автоматика, действие которой основано на использовании энергии отдачи ствола при его коротком ходе, широко применяется в современном автоматическом оружии, так как обеспечивает хорошую надежность действия при достаточно высокой скорострельности и небольшое действие отдачи на станок, установку или плечо стрелка без применения специальных амортизаторов. Особенно широко используется этот принцип действия автоматики для станковых пулеметов, крупнокалиберных пулеметов и автоматических пушек.

Что касается системы с отдачей ствола при длинном его ходе (больше хода затвора), то она имеет ограниченное применение из-за низкого темпа стрельбы. Эта система характеризуется тем, что роль ведущего звена автоматики выполняет сам ствол. Все операции по заряжанию оружия производятся в определенной последовательности и разделены по времени. Кроме того, откат и накат тяжелого ствола происходят, как правило, с малыми скоростями. Автоматическое оружие с такой автоматикой обычно имеет низкий темп стрельбы и обладает большим рассеиванием при стрельбе, поскольку движение массивных частей и удары их в переднем и заднем положениях вызывают значительные колебания оружия. В боевом оружии известен только один образец – французский ручной пулемет Шоша М 1915 с очень низким темпом стрельбы – 240 выстр/мин. Перемещение длинного и тяжелого ствола обусловило необходимость надежного направления его в громоздких и тяжелых направляющих, что увеличило массу оружия. Поэтому указанные недостатки практически исключили применение классической схемы с длинным ходом ствола в современном боевом оружии.

Однако к достоинствам данной схемы относится возможность позднего начала выбрасывания гильзы – после окончания периода последействия, когда давление в канале ствола приблизилось к атмосферному. Экстракция гильзы происходит с минимальными усилиями. Это преимущество обеспечило широкое распространение схемы с длинным ходом ствола в гладкоствольном автоматическом охотничьем оружии, в котором широко используются непрочные бумажные (картонные) гильзы.

Системы с отводом пороховых газов через боковое отверстие в канале ствола являются наиболее распространенными среди всех схем автоматического оружия, как стрелкового, так и артиллерийского. Принцип действия таких систем характеризуется запиранием канала ствола на весь внутрибаллистический период, высокой надежностью, менее жесткими требованиями к точности изготовления основных узлов и деталей по сравнению с системами, использующими отдачу ствола, низкой чувствительностью к условиям стрельбы. В таком оружии имеется специальная газовая камера, расположенная обычно в передней части ствола, куда через газоотводное отверстие в канале ствола поступают пороховые газы после прохождения этого отверстия пулей. Вместе с тем отвод пороховых газов характеризуется высоким уровнем воздействия (отдачей) на установку (для пушек) или на стрелка (для индивидуального стрелкового оружия).

В современном автоматическом оружии преимущественное распространение получили именно двигатели с отводом газов через боковое отверстие в стволе. Боковые газовые двигатели обладают энергетическим ресурсом, достаточным для получения широкого диапазона скоростей ведущего звена автоматики, обеспечивают надежную ее работу и позволяют осуществлять самые разнообразные конструктивные варианты оружия в целом. Специфической особенностью боковых газовых двигателей является широкая возможность регулирования интенсивности воздействия газов на поршень при различных условиях стрельбы (нормальные условия, запыление, дождь, изменение температуры патронов и оружия и т. д.). Применение газовых регуляторов повысило надежность действия автоматического оружия.

В автоматическом оружии с использованием энергии пороховых газов, отводимых через боковое отверстие в стенке канала ствола, подвижный поршень, с которым соединен шток затворной рамы или стебля затвора, перед выстрелом находится в газовой камере. Со стороны патронника ствол прочно запирается затвором. До момента прохождения пулей газоотводного отверстия детали оружия остаются относительно неподвижными. Во время выстрела, после того как пуля пройдет газоотводное отверстие, часть пороховых газов устремляется в газовую камеру, давит на поршень и заставляет его отходить назад. Движение поршня передается затворной раме. Пока пуля находится в стволе, затвор не отпирается, это обеспечивается свободным ходом затворной рамы. После вылета пули под действием пороховых газов затворная рама отпирает затвор и движется в крайнее заднее положение. При этом извлекается гильза и сжимается возвратная пружина. Сначала рама движется под действием пороховых газов, а затем по инерции. При возвращении под действием возвратной пружины затворной рамы в крайнее переднее положение происходит досылание патрона в патронник, закрывание канала ствола и запирание затвора.

В настоящее время известны две схемы систем с отводом пороховых газов из канала ствола:

– с длинным ходом поршня; с постоянной связью поршня и затворной рамы, в которых поршень жестко соединяется с затворной рамой (автоматы АК/АКМ/АК-74);

– с коротким ходом поршня; с непостоянной связью поршня и затворной рамы, в которых поршень не скреплен с затворной рамой (самозарядный карабин СКС; снайперская винтовка СВД).

Наиболее распространенной является первая схема, по которой сконструированы практически все пулеметы и большая часть автоматов и штурмовых винтовок. Там же, где имеется потребность заряжать оружие из обоймы, используется вторая схема. Поршень в этом случае совершает небольшое движение, сообщая через толкатель необходимую кинетическую энергию затворной раме и возвращаясь в исходное положение под действием пружины толкателя. Затворная рама в подобных системах является частью затвора и называется стеблем затвора.

В системах оружия, действие автоматики которых основано на принципе отвода пороховых газов, обычно стволы закрепляются неподвижно, однако известны системы автоматического стрелкового оружия, в которых для работы автоматики используется отвод пороховых газов при подвижном стволе. По такой схеме работает автоматика чехословацких пулеметов ZB-53 и ZB-60. При работе автоматики пулемета ZB-53 ствол, отойдя назад, не задерживается в заднем положении и возвращается независимо от движения

затвора. При работе автоматики пулемета ZB-60 ствол задерживается в заднем положении специальной защелкой и перемещается вперед совместно с затвором после досылания патрона в патронник и прихода затвора к стволу.

В этой системе обеспечивается возможность выката ствола. В качестве конструктивных разновидностей можно указать на некоторые иностранные системы оружия, в которых шток под действием пороховых газов перемещается вперед: французский станковый пулемет «Сент-Этьен» М 1907 или качается относительно оси (американский станковый пулемет Кольт М 1895. Эти системы из-за ряда существенных недостатков работы автоматики в настоящее время не применяются, и их конструктивные особенности в новых образцах оружия практически не используются.

Автоматическое стрелковое оружие зачастую страдает неустойчивостью линии прицеливания при стрельбе и требует для уменьшения "подпрыгивания" оружия установки различных компенсаторов, выполнения жестких требований к центровке оружия, установки ограничителей темпа стрельбы и некоторых других мероприятий технического плана. Однако автоматика, действие которой основано на принципе отвода пороховых газов в газовую камеру, обеспечивает хорошую надежность действия и позволяет получать высокую скорострельность при достаточно простой конструкции всего оружия с возможностью регулировки интенсивности воздействия газов на подвижную систему. Положительные качества автоматики этого типа определили ее широкое использование как в отечественных, так и зарубежных образцах автоматического оружия.

Поэтому системы с отводом пороховых газов, особенно системы с газоотводным двигателем, использующие поршень, в настоящее время составляют, по самым скромным оценкам, 60-70 % всех образцов автоматического оружия состоящих на вооружении армий мира. Например, советские системы конструкции М.Т. Калашникова – АКМ, АК-74, РПК и ПК; американские винтовка М16 и единый пулемет М60; германская штурмовая винтовка G.36; итальянская "Беретта" ВМ59; бельгийская штурмовая винтовка FN FAL; австрийская штурмовая винтовка AUG; английский ручной пулемет "Брен" L4A4 и бельгийский ручной пулемет "Миними", а также многие другие системы самого различного назначения.

Приведенные разновидности принципов работы автоматики стрелкового оружия далеко не исчерпывают всего разнообразия принципов, которые использовались при создании образцов автоматического оружия и представляют в настоящее время лишь исторический интерес.

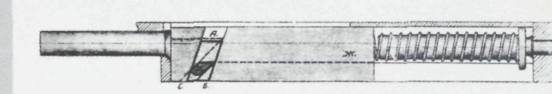
Что касается других принципов использования энергии выстрела (отвод газов через надульные устройства или дно гильзы; системы, использующие силу врезания пули в нарезы; система с отдачей оружия в целом и другие), то они практически не получили широкого распространения и известны либо в качестве опытных или малосерийных образцов, либо из патентной информации.

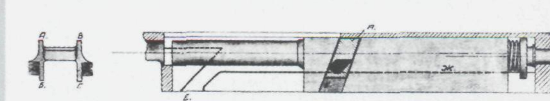
В заключение необходимо отметить, что возможно применение сразу нескольких двигателей автоматики в одной системе. Речь идет о системах смешанного типа, т.е. использующих при работе автоматики два и более принципов отбора энергий выстрела, и об оружии с внешним приводом.

Выделение систем смешанного типа в особый класс автоматического оружия представляется нецелесообразным по той причине, что для производства операций – перезаряжания – используется, как правило, один из принципов привода автоматики, а второй предназначается для выполнения вспомогательных функций. Так, в уже упоминавшемся ранее чехословацком станковом пулемете ZB-53, который обычно рассматривается в качестве классического примера систем смешанного типа, приводом автоматики является отвод пороховых газов, а отдача ствола используется только для снижения уровня воздействия на установку, обеспечивая плавную работу механизма перезаряжания. Отвод пороховых газов используется для работы газового накатника, возвращающего ствол в исходное положение и снижающего ударное воздействие ствола на короб автоматики.

Что касается систем с внешним приводом, то они не попадают под классическое определение автоматического оружия, так как энергия выстрела не используется в них для выполнения операций перезаряжания. Очень часто такое оружие называют механизированным. Тем не менее подобные системы вполне могут рассматриваться в классификации автоматического оружия в качестве особого класса. Основанием для этого, несмотря на существенные различия, могут служить следующие факторы: однообразные подходы в конструировании механизма перезаряжания – главной подсистемы автоматического оружия; идентичные способы боепитания; ведение огня штатными боеприпасами, одинаковыми и для образцов автоматического оружия; одно и то же назначение с точки зрения боевого применения; аналогичные критерии, определяющие эффективность стрельбы.

Классическим примером автоматического оружия с внешним приводом (электродвигателем или гидроприводом) может послужить американская 6-ствольная авиационная пушка "Вулкан" М 61.





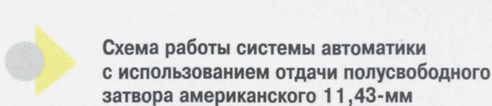


Схема работы системы автоматики с использованием отдачи полусвободного затвора американского 11,43-мм пистолета-пулемета Томпсон М 1928

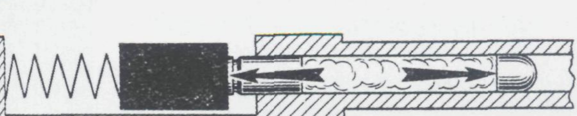


Схема работы системы автоматики с использованием отдачи свободного затвора при неподвижном стволе

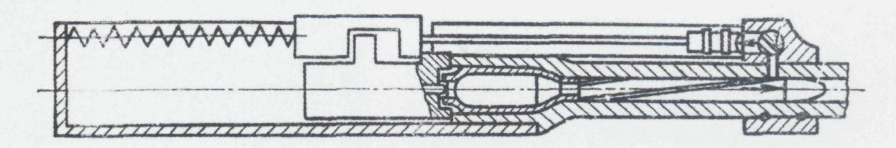


Схема работы системы автоматики с отводом пороховых газов из канала ствола

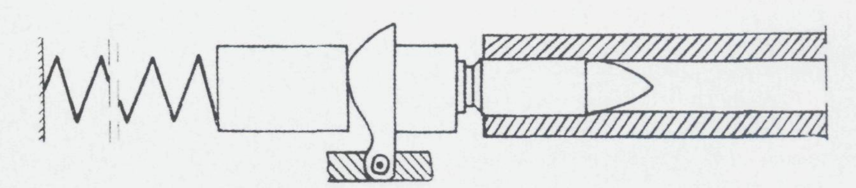


Схема работы системы автоматики с использованием отдачи полусвободного затвора

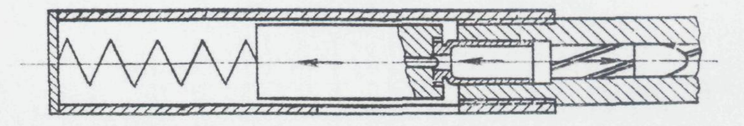
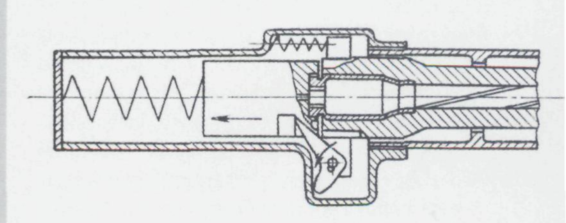


Схема работы системы автоматики с использованием отдачи свободного затвора



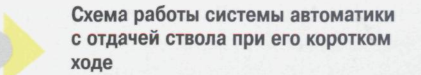


Схема работы системы автоматики с отдачей ствола при его коротком ходе

Евгений ПРОНИН



«Император имел важные замыслы серьезной глубины, использовал войска как божество, поэтому смог стереть с лица земли сорок государств. Его удивительные свершения исключительны...»

Из официальной хроники монгольской династии Юань о Чингисхане

Великая Степь (так называют историки гигантские пустынные пространства Средней Азии) всегда была родиной кочевников-скотоводов и источником постоянной опасности для земледельческих народов Евразии. Огнём и мечом прокатывались по Европе и Ближнему Востоку, Китаю и Индии орды жаждущих крови и добычи степняков. Много великих каганов (царей) повидала Великая Степь. Но ни один из кочевых народов не смог удержать свои завоевания и создать свою государственность, как это сделали монголы. Монгольская держава вплоть до XIX века была самой большой (по территории) империей, которая когда-либо существовала на Земле. Заложил её основы Чингисхан, который восемьсот лет назад, в 1206 году, созвал великий курултай (собрание), провозгласивший его каганом. Но путь великого полководца, великого политика был тернист и труден, изобиловал взлётами и падениями...

«Покоритель Вселенной»

РАБ, КОТОРЫЙ СТАЛ КАГАНОМ

В СЕРЕДИНЕ XII века, ко времени рождения Темучина, будущего Чингисхана, монгольские племена жили не только на территории современной Монголии, но и в Восточной Сибири. Собственно монголами считался один из родов (обоков), кочевавший между реками Орхон и Керулен. Другие обоки хотя и понимали язык монголов, но не признавали их верховенства и носили другие названия – чжалаиры, тайчжиуты, кэрэиты, татары, меркиты, найманы. Согласия между ними не было, они постоянно воевали друг с другом за пастбища и людей. Главами родов были вожди, выбираемые степной аристократией (нойонами).

Одним из таких вождей был Есугай-хан, у которого в самом начале 1155 года родился первенец, названный Темучином («Кузнецом»). Как и все монгольские дети, он рано научился верховой езде и стрельбе из лука – с четырёх-пяти лет.

Однако безмятежное детство Темучина длилось недолго и кончилось в тринадцать лет, после смерти отца, отравленного по пути домой из дальнего набега на Китай татарами. Род монголов раскололся, рядовые воины перекочевали к роду тайчжиутов. Тайчжиуты не замедлили воспользоваться ситуацией и захватили мальчика, сына хана и потенциального врага, в плен. Рабство Темучина продлилось десять лет, но не сломило его, а, наоборот, сильно повлияло на формирование личности. Темучин прошёл суровую школу жизни, научился разбираться в людях и верно использовать их. Об этом свидетельствует хотя бы тот факт, что он сумел наладить отношения с частью рода тайчжиутов, недовольных политикой своей верхушки, и впоследствии они помогли ему в ходе борьбы за гегемонию в степи. Рабство приучило будущего кагана не чураться людей «низкого происхождения», каковыми были его многие талантливые полководцы.

После побега из плена примерно в 1178-1179 гг. Темучин начинает создавать свой улус (владение). Он организовывает небольшую ватагу степных молодцов (нукеров) и совершает мелкие набеги на тайчжиутов. Оперативные таланты Темучина, храбрость его братьев и соратников начали проявляться уже тогда. На удачливого и благородного воина обращает внимание нойон (знатный человек) Дэй-Сэчэн, давний друг и союзник отца, и отдаёт ему в жёны свою дочь Бортэ с весьма приличным по тогдашним понятиям приданым.

Набег рода меркитов в 1183 году и пленение Бортэ заставили Темучина вступить в союз с Тогорил-ханом, вождём рода кэрэитов, и с Чжамухой, вождём рода джаджиратов. Меркиты были разгромлены не столько монголами, сколько его могущественными союзниками. Но дружба с аньдой (побратимом) Чжамухой длилась недолго: в 1186 году Темучин откочевал от него, причем не только со своими людьми, но со значительной частью людей Чжамухи. Улус Темучина к тому времени вырос, он стал популярен не только среди простолюдинов, но и среди степной аристократии, и к нему начали возвращаться родственники и приходить нойоны.

В 1189 году Темучин был избран каганом (ханом) и впервые нарёк себя вторым, более знаменитым именем – Чингисхан (великий хан). Новоиспечённый властитель продолжал привлекать к себе людей, щедро «жаловал людей мехами и конями». Но реальной власти у выборного хана, играющего роль только военного вождя, пока ещё не было, поэтому он начал создавать группу своих нукеров, доверенных людей, в основном незнатного происхождения, которые охраняли его орду (в переводе с монгольского – ставку), ведали управлением войсками и экономической деятельностью.

Возвышение Темучина породило опасения у Чжамухи и вынудило его напасть на монгольского хана. Чжамуха сумел разгромить в решающем сражении монголов. Но неумеренная жестокость победителя привела к тому, что многие нойоны, несмотря на поражение Чингисхана, некоторое время спустя вернулись к нему. Прошло нес-

колько лет, и Чингисхан сумел восстановить могущество своего улуса.

В 1196 году хану представился удобный случай разгромить ненавистное ему племя татар. В союзе с Тогорил-ханом и китайской империей Цзинь он вырезал около половины татар. Союзничество с племенем кэрэитов позволяло в то время Чингисхану избегать прямых военных столкновений с чересчур сильными племенами и присоединять более слабые. Война с найманами (занимавшими территорию примерно в районе теперешнего Восточного Казахстана) в 1198-1199 гг. доказала, однако, что и улус Чингисхана достаточно силён, а сам хан – талантливый полководец. Тогда Чингис спас от гибели Тогорил-хана и тем ещё больше укрепил дружеские отношения с кэрэитами. В награду за неоценимую услугу Тогорил-хан усыновил Темучина и сделал его своим наследником.

В 1200 году Чингисхан, воспользовавшись тесным союзом с кэрэитами, присоединил к своему улусу давних заклятых врагов, тайчжиутов. В решающей битве он был тяжело ранен стрелой в шею издали, но не казнил меткого стрелка, а предложил ему службу у себя. Лучник Чжиргоадай получил прозвище «Джебэ» (Стрела) и впоследствии стал знаменитым полководцем монгольской армии.

Начало XIII века стало заключительным этапом в борьбе Чингисхана за власть над всеми монголоязычными племенами. Первой жертвой союза кэрэитов и монголов стал улус Чжамухи. Но торжество Тогорил-хана длилось недолго. Его война с меркитами оказалась неудачной, зато Чингисхан сумел окончательно уничтожить татар. Монголы стали доминировать в степи, и кэрэиты были теперь не друзья, а потенциальные враги, преграда к всевластию Чингисхана над всеми родами. Подстрекаемый Чжамухой, Тогорил-хан выступил против Чингисхана и разбил его. Монгольский хан сумел сохранить часть сил, хотя распустил слух, что потерял все войска. Таким образом, он сумел усыпить бдительность кэрэитов, что имело для них губительные последствия.

Чингисхан решил не вступать в сражение с превосходящими силами кэрэитов, а провёл специальную операцию по уничтожению верхушки этого рода, и Тогорил-хана в том числе. Он сумел внедрить в окружение вождя кэрэитов своих разведчиков-диверсантов под видом перебежчиков. Они, в свою очередь, сообщили Тогорил-хану ложную информацию о слабости и покорности Чингисхана. Кэрэиты расслабились и распустили свои войска по домам, оставив для охраны ставки небольшой отряд. Монгольские разведчики показали скрытно подошедшему войску Чингисхана маршрут к расположению Тогорил-хана. Внезапно и бесшумно монголы подошли к ставке, окружили кэрэитов и не дали им отправить гонцов с просьбой о подмоге. Сражение длилось три дня, и в живых не осталось ни одного врага. Некоторое время спустя нукеры Чжамухи принесли Чингисхану голову своего господина. Так Чингисхан стал безоговорочным лидером в степи.

Собравшийся в 1206 году «великий курултай» всех монгольских обоков провозгласил Чингисхана каганом – императором, неограниченным ничем властителем «Хамаг монгол улус» (всех монгольских племён). С 1206 года начинается новый этап правления Чингисхана – этап реформ и создания монгольской империи.

«С ПОМОЩЬЮ ВЕЧНОГО НЕБА МЫ БУДЕМ ПРЕОБРАЗОВЫВАТЬ ВСЕНАРОДНОЕ ГОСУДАРСТВО»

НАЧИНАЯ с «великого» курултая Чингисхан настойчиво проводит свои реформаторские мероприятия, постепенно наделяющие зачатки государственного аппарата его улуса функциями нормального государства.

Первоочередной задачей стала реформа армии. Чингисхану необходимо было укрепить военно-полицейский аппарат и создать орудие личной, независимой от степной аристократии власти. Поэтому важнейшим делом среди реформ стало создание личной гвардии (кешига). На основе кешига каган мог теперь создавать и другие управленческие структуры, необходимые для ведения улусного хозяйства, правосудия и сбора налогов. Кешиг стал силой, надзирающей над всем, а его рядовые гвардейцы имели статус выше армейского командира-тысячника. Кешигтены были подсудны только самому кагану и выполняли самые разнообразные функции. Помимо осуществления непосредственной охраны кагана и членов его семьи, гвардейцы вели правоохранительную деятельность в самом улусе, выполняли роль адъютантов и гонцов при ставке Чингисхана.

Кроме учреждения гвардии, Чингисхан преобразовал систему набора войск. Если раньше десятки, сотни и тысячи формировались по принципу родовых ополчений и каждый монгольский род выставлял своё воинство, то теперь рекрутирование производилось по решениям верховной власти. Вместо разнообразных родоплеменных объединений начала складываться единая монгольская народность.

Огромное кочевое хозяйство улуса Чингисхана потребовало укрепления системы контроля за кешигтенами, исполнявшими поручения, и подданными, платившими налоги. Необходимо было создание и распространение единой монгольской письменности для ведения отчетности и проверки сведений. Некий Тататунга, попавший в плен к Чингисхану после битвы с найманами, внедрил уйгурскую письменность среди монголов. Он же стал первым секретарём при кагане.

Важным следствием реформы стало создание письменного закона, действительного для всего государства. Таковым стала «Великая Яса» (кодекс законов), которую Чингисхан ввёл на «великом курултае» 1206 года.

Эффективное управление огромными территориями Великого монгольского улуса не могло осуществляться без постоянной почтовой и гонцовой службы. Окончательно они сложились в середине XIII века, при внуках великого хана. Тогда было установлено стандартное расстояние между почтовыми станциями («ямами», отсюда происходит русское слово «ямщик») в 40-60 километров. Но и при Чингисхане уже существовала специальная служба вестников (элчи).





«БИЧ БОЖИЙ»

ОТДЕЛЬНОГО внимания заслуживает деятельность Чингисхана как организатора и реформатора монгольской армии.

Помимо создания личной гвардии, он, благодаря «Великой Ясе», укрепил воинскую дисциплину. Система круговой поруки и ответственности всех за каждого привела к тому, что монгольская армия стала обладать железной дисциплиной. Так, помимо сотника или десятника, совершившего преступление, наказывали и все подразделение. На современников из стран с развитыми феодальными порядками, в которых отсутствовало единоначалие, дисциплина монголов производила потрясающее впечатление.

Введение чёткой организации и иерархии в армии было ещё одной заслугой Чингисхана. Минимальной единицей армии стал десяток, который выбирал своего командира (десятника). Десять десятков составляли сотню, а её командир (сотник) назначался тысячником, командовавшим десятью сотнями. Самой крупной военно-административной единицей был тумен, насчитывавший, как правило, десять тысяч. Командиров туменов (темников), как и тысячников, назначал лично каган. В некоторых случаях такие назначения мог сделать наместник Чингисхана или командир отдельного корпуса/армии. Корпуса и армии состояли из нескольких (от двух до четырёх) туменов, причём один из темников становился на время автономного действия корпуса/армии старшим над всеми, чем достигалось единоначалие среди высшего командования.

Кроме регулярного войска и гвардии-кешига существовали другие специальные части, например, так называемые «войска батуров» (или батыров, отсюда русское слово «богатырь»). Батурами называли особо отличившихся, храбрых воинов, которым поручалось проведение специальных, требующих особого умения и смелости операций (разведка, захват знатных пленников, убийство полководцев противника, штурм наиболее опасных участков городской стены).

Постоянное управление на высшем уровне командования обеспечивалось проведением военных советов, решения которых были обязательны для всех. В то же время наказание военачальников за неисполнение этих решений не было автоматическим, а рассматривалось в каждом конкретном случае отдельно. Так предусматривалась возможность свободы действий и разумной инициативы у командиров в непредвиденных обстоятельствах.

Оперативное управление в бою осуществлялось через передачу приказов и установленных кодовых слов как через командира, так и через его посыльных, сигнализацией флагами и бунчуками, особыми свистящими стрелами, а также звуками труб и барабанов. Имеются также сведения об использовании птичьей почты для координации наступления на широких пространствах.

Мобильность монгольской армии обеспечивалась ещё и тем, что снабжение войск не поручалось специальным подразделениям, а вверялось самим воинам. Учитывая то, что за нарушение установленного порядка экипировки полагались суровые наказания, монголы были вынуждены постоянно быть в высшей боевой готовности и в мирное время.

Естественно, что сами воины не получали никаких наград и никакого жалованья, кроме права грабить побежденных. При этом существовали строгие «правила грабежа». Так, например, запрещалось грабить во время сражения и без приказа командира. Позором для воина считалось отнимать законную добычу у товарищей. Воткнутая в двери дома побежденных стрела служила для других монголов опознавательным знаком во время грабежа. За все эти нарушения воинской дисциплины во время захвата добычи существовала только одна кара – смертная казнь.

Одной из личных заслуг великого хана в реформировании армии стало создание отдельных подразделений, занимавшихся осадой крепостей. У самих монголов ко времени пришествия Чингисхана к власти не было представления об осадных технологиях. Как и все кочевники, они крайне редко захватывали защищенные города осёдлых народов. Поэтому в самом начале монгольской экспансии довольно распространенным приемом было выманивание гарнизона в поле для его разгрома с последующим беспрепятственным взятием города. Тем не менее каган понимал необходимость внедрения новых инженерных технологий и лично организовывал приглашение иностранных мастеров осадного дела – китайцев и мусульман. Постепенное освоение опыта и приемов покоренных народов привело к тому, что монголы научились эффективно и быстро сокрушать крепости и города. Для современников это было ужасающим сюрпризом, породившим настроения паники и восприятия монголов как бича Божьего, кары Всевышнего, или даже как обладателей некоей магической силы, недоступной пониманию смертных. Наконец, при захвате чужих стран во многом благодаря эффективным осадным технологиям армии Чингисхана почти всякий раз удавалось избежать больших потерь.

В ходе осад и штурмов вражеских укреплений монголы применяли самые разнообразные машины – тараны, катапульты, осадные башни, зажигательные снаряды и порох. При этом сами машины с собой никогда не возили: достаточно было взять с собой специалистов и некоторое количество редких материалов (металлические детали, редкие ингредиенты горючих смесей, веревки). Всё остальное – дерево, металл, даровая рабочая сила – войска Чингисхана находили на месте, т.е. в окрестностях осажденного города.

Арсенал осадных приёмов был самым разнообразным. Часто использовались подкопы, отвод воды от осажденного города. Для полной блокады противника возводились валы или частоколы.

Отдельным средством в осадном искусстве монголов была осадная толпа (хашар). Это было согнанное население завоевываемой области, использовавшееся на тяжелых вспомогательных работах, в основном связанных с осадой. Помимо строительства машин, полководцы Чингисхана часто применяли этих пленников в качестве непосредственного орудия штурма, его первой волны. Этот бесчеловечный прием помимо основной цели – заставить обороняющихся израсходовать средства обороны по людям хашара, сохранив собственно монголов – давал ещё дополнительный психологический эффект воздействия на защитников крепости.

В полевых сражениях монголы были, пожалуй, ещё более искусны, чем в осадах. Преимущество монголов над соседями связано как с особенностями вооружения, так и с оригинальностью тактических действий.

Стандартное наступательное вооружение монгольской армии было следующим: луки, сабли, часто пики, топоры и булавы. Для защиты от холодного оружия применялись панцири из вареной, довольно крепкой кожи, у знатных мон-

голов обшитые железными пластинами, щиты из ивовых или других прутьев.

Наиболее смертоносным, поражавшим воображение современников оружием, являлся монгольский лук, бивший на расстояние свыше полукилометра. Против тяжеловооруженных воинов врага успешно применялись специальные бронебойные стрелы, прошивавшие самые крепкие металлические доспехи.

Ещё одним немаловажным качеством монгольского войска была высокая боевая выучка. Все исторические источники единогласно отмечают, что монголы «являются удивительно меткими конными лучниками». На боевые качества воинов Чингисхана повлияли также суровые природные условия степи, сделавшие их выносливыми и неприхотливыми в пище и воде.

Командный состав монгольской армии при Чингисхане формировался на основе принципа, хорошо известного в России как «суворовская школа». Командир был обязан внимательно относиться к рядовым солдатам, понимать их нужды и способности. Указы самого Чингисхана требовали назначать начальником лишь такого командира, «который сам знает, что такое голод и жажда, и судит по этому о состоянии других», такого, «который в пути идёт с расчётом и не допускает, чтобы его войско голодало и испытывало жажду, а скот отощал». Рост же командира в должности зависел от его способностей руководить самой малой тактической единицей – десятком.

Рассмотрение боевых способностей армии Чингисхана не может быть полным без учёта специфических качеств монгольских коней и умения монголов управляться с ними. Кони проходили специальное обучение и тренинги. Китайцы отмечали, что «лошади их тихи и не ржут» и способны проходить дальние расстояния – иногда по сто и более километров в сутки.

Ошеломляющий эффект непобедимости монгольского войска определялся не только сочетанием воинского мастерства и железной дисциплины, но и применением новых сложных тактических приёмов.

Обход массами конницы противника широким походным движением для нанесения флангового удара был одним из главных элементов монгольской тактики. Причём окружение противника было тем особенно выгодно, что давало преимущество лучшему оружию монголов – метательному. Удары при этом наносились массированно и сменяющими друг друга волнами, что позволяло на расстоянии, безвредно для себя, осыпать стрелами и дротиками врага. Данный приём поражения и сковывания движения противника стрельбой издалека был в определенной мере предвосхищением огневого боя последующих эпох. Современники отмечали, что «при первом столкновении стрелы у татар не летят, а как бы ливнем льются».

Другим широко распространённым приёмом было заманивание противника в заранее рассчитанное место, так называемый «ложный отход». Раздразнив врага, монголы приводили его войско к своим основным силам, окружали, а затем просто расстреливали.

В широкомасштабных кампаниях монголы использовали ещё один способ подготовки окружения – выделение маневренных групп, заранее



обходящих по широким дугам врага и прорывающихся в назначенные места в заранее определенные сроки. Развитие идеи выделения обходных маневренных групп привело к появлению тактического резерва, который мог использоваться и как засадное подразделение, и как подкрепление для основных частей армии в решающие моменты боя.

Огромное значение в тактике армии Чингисхана придавалось фактору внезапности и, соответственно, скрытности подготовки, сосредоточения и марша атакующих частей. Разведка монголов включала в себя сторожевую службу, патрулирование окрестностей, взаимодействие с дальней разведкой для проверки ее сведений. Сторожевые отряды уходили зачастую на сотни километров вперёд, собирая сведения о враге, захватывая пленных и проводя скрытное наблюдение. Во время любого марша осуществлялось постоянное патрулирование окрестностей днём и ночью.

Но главный ужас оккупированным осёдлым народам внушал монгольский террор. Любое сопротивление жестоко подавлялось Чингисханом. Любой город, выпустивший хотя бы одну стрелу или камень в монгольское войско, разрушался до основания, а его жителей убивали без пощады, не жалея никого. Без всякой жалости относился великий хан и к тем народам, которые поднимали руку на его послов. Сдавшиеся без боя города не вырезали, но зато грабили. Однако при этом существовали специальные запреты на убийства или взятие в плен некоторых категорий людей. В «Великой Ясе» Чингисхан повелел «уважать все исповедания, не отдавая предпочтения ни одному» и «дома Божия и Его служителей, кто бы ни был – щадить, оставлять свободными от налогов и почитать их». Чингисхану приписывается ещё одно интересное предписание: «Среди мирного населения будьте смирны, как малый телёнок, а во время войны кидайтесь в бой, как голодный ястреб, бросающийся на дичину».

ВОСТОЧНЫЙ ПОХОД

ЕЩЁ до «великого курултая» 1206 года Чингисхан начал задумываться о начале внешней экспансии на соседние земли. Так, в 1205 году он отправил разведывательный корпус на царство тангутов (Си-Ся), расположенное в Центральном Китае. Поход вышел неудачным, но зато монголы многое узнали о своем постоянном будущем враге и впервые близко познакомились с осадными китайскими технологиями.

В 1207 и 1209 гг. каган лично ведёт свои войска против тангутов и достигает немалых успехов: Си-Ся хотя и не было завоёвано, но вынуждено было признать верховенство Чингисхана и выполнять его приказы, направленные на превращение тангутов во вспомогательную силу против китайской (чжурчжэньской) империи Цзинь. За два тангутских похода и войну 1209 года с Си-Ся были отработаны многие тактические приёмы армии Чингисхана. С этого же времени можно также говорить о способности монголов составлять и выполнять сложные стратегические планы.

К войне с Цзинь Чингисхан готовился очень тщательно, понимая, что успех в первой кампании будет решающим для покорения многомиллионного китайского населения. Он присоединил к монгольскому государству ряд степных племён (киргизов и уйгур), заключил союз с южнокитайским государством Сун и выждал немного време-



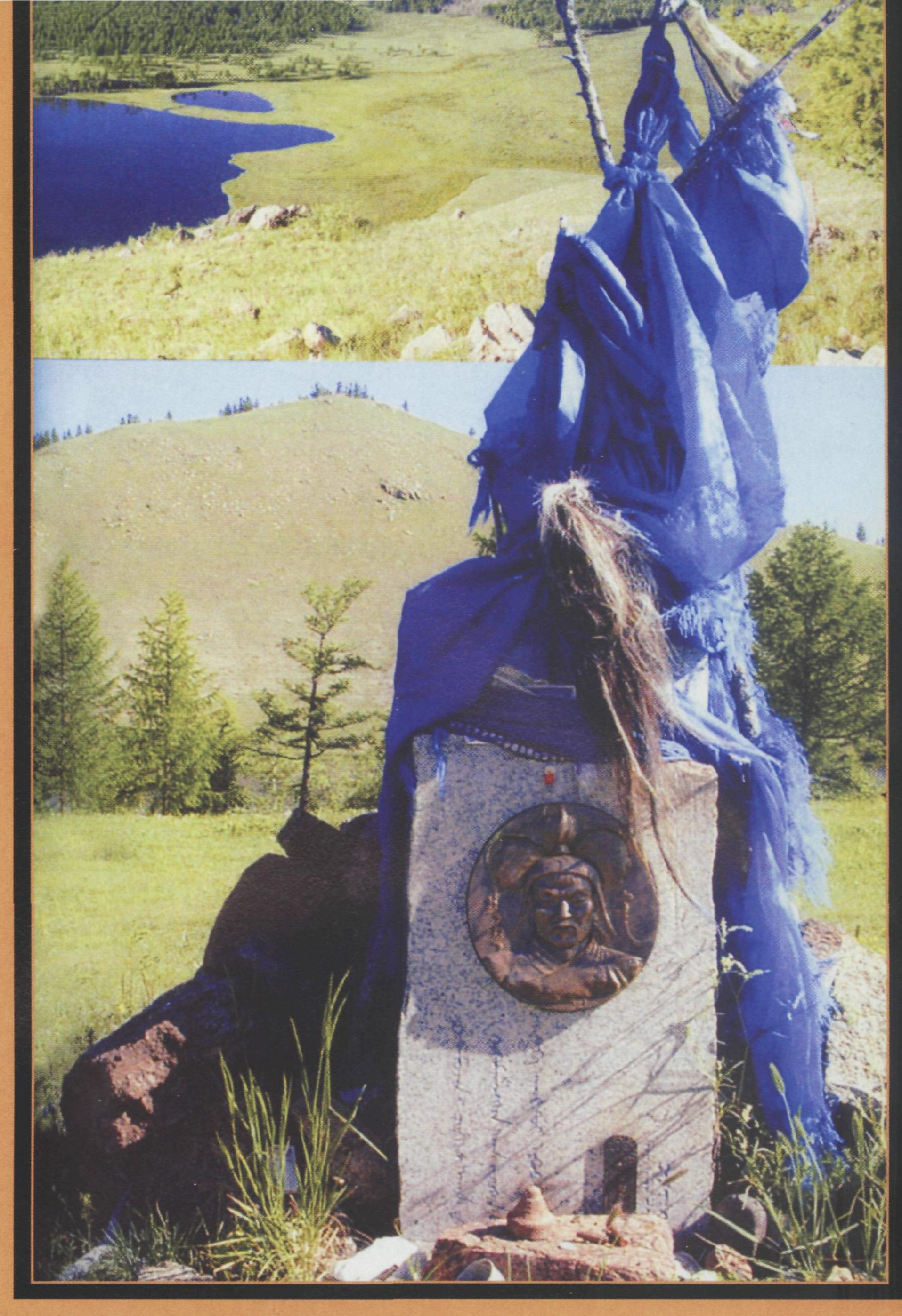
ни, чтобы напасть на Цзинь в самый неподходящий для неё момент. Такой случай представился в 1211 году, когда на престол взошёл новый, по мнению Чингисхана, малоспособный император, и власть в государстве ослабла.

К началу войны чжурчжэньские войска в совокупности составляли больше одного миллиона человек, в то время как у Чингисхана было примерно сто тысяч. Несмотря на явное численное превосходство, войска Цзинь существенно уступали в подготовке. Неудивительно, что китайцы с самого начала войны стали проигрывать одно сражение за другим. Стремительные перемещения мобильных конных корпусов монголов вводили в заблуждение пехотные малоподвижные китайские армии. В каждой из битв, несмотря на огромную численность китайской армии в целом, армия Чингисхана получала существенное тактическое преимущество за счёт быстрой переброски войск, согласованного взаимодействия начальников корпусов и дальней разведки.

В результате кампании 1211 года война с монголами была напрочь проиграна Цзинь. Чжурчжэни потеряли в битвах все свои обученные войска, и Китай стал полностью беззащитен перед грозным и жестоким противником. Поражения 1211 года привели ещё и к тому, что местные феодалы начали переходить на сторону Чингисхана и создавать марионеточные государства. Центральное правительство Цзинь одну за другой теряло свои провинции, а вместе с ними - деньги от налогов и людей для продолжения войны.

Следующие кампании 1212-1216 гг. характеризовались широким фронтом военных действий, активным использованием войск марионеточных государств против цзиньцев, целенаправленной политикой освоения Китая монголами. В эти времена происходит и заимствование Чингисханом китайской системы управления.

Война с Цзинь периодически продолжалась всё последующее время вплоть до смерти Чингисхана в 1227 году, но уже перестала быть основным театром военных действий. В 1217 году основные силы монголов начали экспансию в Среднюю Азию, а старый соратник Чингисхана, темник Мухали был назначен полноправным наместником кагана в Китае и оставлен с небольшим корпусом для продолжения войны с Цзинь. Вплоть до своей смерти в 1223 году он успешно воевал небольшой армией (состоящей к тому времени больше из китайцев, чем из монголов). Цзинь прекратила своё существование лишь в 1234 году, при внуке Чингисхана, хане Угэдэе.



ЗАПАДНЫЙ ПОХОД

ИНТЕРЕС Чингисхана к западным землям пробудился после того, как в 1215 году монголы взяли Пекин и, по сути, выиграли войну с Цзинь. К нему также в это время прибыло первое посольство среднеазиатского хорезмшаха Мухаммеда ибн Текеша. Помимо завоевания западных земель Чингисхан намеревался окончательно разбить и привести к покорности бежавших от его владычества в Туркестан меркитов и найманов.

Поначалу каган опасался планов хорезмшаха вторгнуться в Китай и присоединить его к своим владениям и намеревался договориться о разделе сфер влияния двух государств в Центральной Азии. Однако тщательно проанализировав информацию, полученную от дружественных ему мусульманских купцов-шпионов, Чингисхан пришёл к выводу о слабости государства хорезмшахов и возможности успешной экспансии. После уничтожения хорезмшахом в 1218 году монгольского посольства, обвинённого в шпионаже, война стала неизбежной. Но и в этой ситуации Чингисхан повёл себя осторожно: он потребовал выдачи убийц, и лишь когда ещё одно монгольское посольство не вернулось из Хорезма, каган отдал приказ готовиться к войне.

Мухаммед ибн Текеш избрал крайне неудачный вариант пассивной обороны. Его неосведомленность о наличии в войске монголов способных инженеров и мастеров осадного дела привела к тому, что войска хорезмшаха, раздробленные в качестве гарнизонов по городам, оставили инициативу врагу и уничтожались Чингисханом поодиночке. Причём, как и в войне с Цзинь, в каждой битве монголы снова имели численный перевес, располагая в целом меньшей по сравнению с врагом армией (150-160 тысяч монголов и их союзников против более 300 тысяч мусульман).

Раздоры среди знати и предатели, подкупленные Чингисханом, облегчили покорение Средней Азии. Многие города, устрашённые печальной участью Бухары, Самарканда, Ходжента, чьё население безжалостно вырезалось даже в случае сдачи их в плен, даже не сопротивлялись и беспрепятственно впускали монгольские гарнизоны. К маю 1220 года вся восточная часть государства хорезмшаха была в руках Чингисхана.

Мало кто осмеливался продолжать борьбу против жестоких захватчиков, и тем не менее два человека причинили много хлопот великому кагану. Полководец Тимур-Мелик и сын хорезмшаха Джелал ад-Дин сумели собрать войска и разгромить в Афганистане ряд корпусов монголов. Встревоженный Чингисхан собрал все силы и бросил их на поимку «мятежников». Две огромные по тем временам армии (в совокупности более 300 тысяч человек) встретились на берегах реки Инд. Три дня шло сражение, и Джелал ад-Дин потерпел сокрушительное поражение. Он

вынужден был уйти в Индию, откуда продолжал тревожить монголов постоянными набегами. Чингисхан не стал его преследовать, опасаясь губительного для своего здоровья тропического климата, и вернулся в Среднюю Азию, где провёл «окончательное усмирение» мусульман.

ПРЕЛЮДИЯ РУССКОГО ПОХОДА

СУБЭДЭЙ и Джебэ получили задачу схватить хорезмшаха Мухаммеда ибн Текеша, который, осознав поражение своего государства, бежал за подмогой на Кавказ. Пока Чингисхан последовательно уничтожал сопротивлявшиеся монголам племена Афганистана, мирно беседовал с даосским мудрецом Чань Чунем и безуспешно гонялся за Джелал ад-Дином, два тумена прославленных полководцев Чингисхана завоёвывали западную часть державы хорезмшаха. В начале 1221 года, после смерти хорезмшаха, они получили новую задачу: провести глубокую разведку на Кавказе и вернуться в Монголию «северным путём» – через Кипчакскую степь (ныне Краснодарский край) и поволжские степи.

В ходе рейда два корпуса монголов полностью разорили северный Иран и Азербайджан и вступили в середине 1221 года в Грузию. Грузины оказали упорное сопротивление, им даже удалось заставить монголов отступить, но это не спасло их царство от краха. В генеральном сражении их отряды, превосходившие монголов втрое по численности, в долине одной маленькой горной речушки потерпели сокрушительное поражение. Монголы заманили грузинское войско своим любимым приёмом «ложного отступления» в заранее устроенную засаду, развернули свои боевые порядки навстречу атакующим грузинам, взяли их в тиски и одновременно с ударом пятитысячного отряда в тыл почти полностью уничтожили противника.

Подавив всякое сопротивление в Закавказье, Субэдэй и Джебэ спокойно провели зиму на богатых пастбищах в Грузии и весной 1222 года выступили в северокавказские степи. Первые сражения с объединенными войсками половцев (кипчаков) и алан показали, что сил у монголов недостаточно, чтобы разгромить противника. Тогда Субэдэй, кипчак по происхождению, применил свои недюжинные дипломатические способности. Он успокоил половцев и пообещал им дружбу и часть награбленной добычи за то, чтобы они позволили монголам расправиться с аланами. Половцы согласились и откочевали от преданных ими союзников в степь. Аланы остались в изоляции, и их разрозненное войско не смогло сопротивляться умелым монгольским воинам. После разгрома алан половцы с удивлением обнаружили, что Субэдэй вовсе не собирался «дружить» с ними, а, наоборот, начал вырезать их племена. Половецкие ханы бежали на Русь за подмогой против «злых татар», а в это время войско Субэдэя и Джебэ занялось рейдами по всему Северному Причерноморью.

Перезимовав в степях Причерноморья, весной 1223 года монголы обратили свои взгляды на Русь и решили добить бежавших туда половцев. Субэдэй отправил послов к киевскому князю Мстиславу и попросил выдать ему половцев. За выдачу беглецов Киеву пообещали поделиться с ним добычей. Но русские были уже в курсе подобных предложений и знали, чем оборачивается «миролюбие» пришельцев из Степи. Опрометчиво и безбожно вырезав монгольское посольство (до последнего человека!), Мстислав бросил клич о подмоге против татар, обратившись ко всем князьям Южной Руси.

На совете в Киеве князья, исходя из длительного опыта борьбы с половцами, решили не дожидаться вторжения монголов, а самим выступить в степь и разбить нового противника за пределами русских рубежей. Тридцать первого мая 1223 года объединенное русское войско, преследуя небольшие монгольские отряды, заманивавшие их к основным силам Субэдэя и Джебэ, вышло к реке Калка.

При почти двойном превосходстве русско-половецкого войска (40-45 тысяч против 20-25 тысяч), оно сильно уступало монгольскому как по боевым качествам, так и по характеру управления. Среди русского воинства не было единоначалия и жесткой дисциплины, какие имелись в монгольском войске. Разнородность союзных сил усугублялась ещё и нестойкостью половцев, их неумением действовать согласованно с русскими. Все эти причины привели к тому, что русские дружины вступали в бой отдельно друг от друга, по очереди окружались и расстреливались монголами. К тому же с самого начала сражения они вообще потеряли боевой строй, будучи смяты бежавшими с поля битвы половцами. Лишь каждый десятый из русских воинов выжил в том сражении, а княжества Южной Руси лишились после этой битвы всех своих дружин.

Но возвращение туменов Джебэ и Субэдэя из русских степей не получилось триумфальным – оно закончилось поражением от поволжских народов, к которым они направились на обратном пути. Булгарское царство (располагавшееся на территории современного Татарстана) сумело дать достойный отпор безжалостным завоевателям. Булгары не стали отсиживаться в своих городах или давать решающее сражение монголам, а применили тактику партизанской войны в густых лесах Поволжья, против которой привычные к широким степным пространствам монголы не смогли ничего поделать. Из всего монгольского войска уцелело только четыре тысячи человек...

Однако несмотря на поражение, полководцы Чингисхана выполнили ставившуюся им задачу (разведать и проложить маршруты будущего наступления на Русь и далее на запад) и осенью 1224 года вернулись в ставку Чингисхана. Полученные ими обширные сведения позволили монголам вскоре организовать поход Батыя «к Последнему морю», а огромная добыча Субэдэя и Джебэ навела монголов на мысль, что и в тех краях им есть чем поживиться.

...Закончив свой западный поход в 1225 году, Чингисхан проводил жаркое лето в свой ставке на берегу Иртыша. В то время его встревожили известия о намечавшемся союзе китайских государств Си-Ся и Цзинь. К тому же тангутский государь Дэ-ван ещё перед уходом основных сил монголов на завоевание Средней Азии оскорбил Чингисхана презрительным отказом прислать союзнику вспомогательные силы, а теперь окончательно разорвал с ним отношения.

Вот почему уничтожение тангутского государства стало последней кампанией престарелого кагана. Собрав огромную армию (около 150 тысяч), он вторгся в Си-Ся и за два года взял почти все города, вырезал почти всё их население. В декабре 1226 года началась осада последнего города, столицы тангутов Чжунсина, продолжавшаяся около года, а в конце августа 1227 года Чингисхан тяжело заболел. По одним данным, он дожил до взятия Чжунсина, по другим – умер раньше, приказав скрыть свою смерть до той поры, пока тангуты не сдадутся. Так или иначе, в конце августа – начале сентября 1227 года «Покоритель Вселенной», сокрушивший сорок государств, скончался, оставив своим потомкам («Золотому роду») огромные владения, мощный государственный аппарат и великолепную армию.

Военно-политическая мощь целостного монгольского государства, достигнутая при Чингисхане, и стала главной причиной дальнейшего успеха «Золотого рода» в покорении Евразии. Но не было теперь у степных завоевателей одного – единоначалия. Поэтому экспансия монголов очень скоро сменилась поражениями. Одним из первых среди них стала битва в 1261 году при Айн-Джалуте в Сирии, выигранная объединенными арабскими силами, численно уступавшими монголам.

Распри за наследование трона великого кагана не способствовали централизации разношерстной, многонациональной империи, а, наоборот, привели к укреплению сепаратистских настроений. Вот почему отделились от «Великого Монгольского улуса» улус Джучи (Золотая Орда), улус Чагатая (в Средней Азии) и улус Хулагидов (на Ближнем Востоке).

Чингисхан незадолго перед смертью предчувствовал, что, несмотря на всё могущество его империи, она не прочна, и, согласно многим легендам, искал лекарство, которое дарует ему вечную жизнь, необходимую для счастья и процветания поднятого им из политического небытия любимого монгольского народа. Знаменитый мудрец Чань Чунь, его друг, не страшась, признавался великому кагану, что «в мире есть лишь средства для продления жизни, но не для бессмертия»...

Чингисхан, несмотря на все свое жизнелюбие, умер в возрасте 75 лет, и после его смерти созданная им империя постепенно начала распадаться, хотя и опередила своё время как по продуманной четкости организации военно-полицейского аппарата, так и по размаху владений. Другие мировые империи, ближайшие аналоги монгольского государства по этим параметрам, приблизились к творению Чингисхана только в период колониальной экспансии, уже в XIX веке. Лишь Великобритания и Россия (считающаяся некоторыми историками прямым наследником Золотой Орды) смогли превзойти своего великого предшественника размерами территории, но и они оказались в силу ряда причин недолговечными...

А в современной Монголии Чингисхана почитают как отца всех монголов, величайшего национального героя, с именем которого связана самая славная и самая величественная страница ее истории. Об этом говорит хотя бы такой факт: каждый монгол, достигший совершеннолетия, считает своим долгом посетить берег Голубого озера при впадении в него реки Керулен, что в 200 км от Улан-Батора. Именно здесь, согласно «Сокровенному сказанию монголов», родился Темучин. И здесь же он был провозглашен в 1206 году Чингисханом...

Михаил ПОРЕЧЕНКОВ: "КИНО ПРО АРМИЮ БУДЕТ ВОСТРЕБОВАНО ВСЕГДА"

Такие известные кинокартины, как "Офицеры", "Горячий снег", "Восхождение", "Батальоны просят огня" или "Освобождение", по праву вошли в золотую коллекцию советского кинематографа. Справедливый, честный, ответственный офицер, солдат или генерал — непременный главный герой фильма — призывал с экрана любить свою страну, самоотверженно защищать ее от врагов, жертвовать жизнью во имя свободы своего народа. Честь и долг были не пустым звуком. На этих картинах выросло и получило путевку в жизнь не одно поколение настоящих патриотов своего Отечества.

Конец 90-х годов прошлого века ознаменовался несколько иным подходом к воспитанию граждан: сорвавшееся с цепей синема предложило зрителю образ антигероя. К счастью, такая ситуация не могла долго продолжаться. И образ воина-защитника вновь востребован зрителем. О развитии современного российского военно-патриотического кино, взглядах на жизнь и многом другом на презентации одного из фильмов нашему корреспонденту рассказал сам актер.



— Михаил, тема военно-патриотического кино набирает в постсоветской России прежнюю популярность. В чем причина? В наличии приятной оку зрителя великолепной сюжетной линии, профессиональной игре актеров или теме, популярной сегодня, — про армию?

— Да, думаю, верно и то, и другое, и третье... Здесь, как говорил Козьма Прутков, нужно "зрить в корень"... У нас на соотечественников в мундире всегда равнялась молодежь, тем более эпохи Советского Союза, после развала которого в стране произошла капитальная переоценка ценностей, зачастую отвергавшая идеалы прошлых лет.

Но оказалось, что отлетела лишь шелуха, а настоящее, глубокое нравственное начало генетически закреплено в душах и сердцах наследников былого величия. Мы любили и любим защитников Отечества, мы уважали, уважаем и будем уважать их за то, что понятие чести, достоинства — не пустой звук, а нормальное явление. Не принято у нас на уровне обычных человеческих отношений, особенно на передовой, на линии фронта, в пекле, малодушничать, предавать, подставлять...

— И "Грозовые ворота" — тому хороший пример?

— Я думаю, что да. Хоть это уже не первая попытка снять фильм про современную армию, о псковских десантниках, в частности. Уже были, например, "Честь имею" и "Прорыв".

На заре съемок проект "Грозовые ворота" носил рабочее название "Рота", однако, пойдя навстречу Федору Бондарчуку, который снимал свой фильм "Девятая рота", картине дали другое



название. Такое имя носит перевал в Аргунском ущелье, в котором и произошли описываемые события. В отличие от 9-й роты в Афгане, про которую мало кто знал, о подвиге 6-й роты псковских гвардейцев-десантников в Чечне знают многие...

А так между "Грозовыми воротами" и "Девятой ротой" очень много общего... Сюжетная линия построена на реальных событиях. Только там – Афган, здесь – Северный Кавказ. Оба фильма снимались параллельно. И там и здесь гибнут люди... А некоторые актеры даже "отслужили" и в "девятой" роте, и в "шестой".

– Например, вы – в роли майора Егорова в "Грозовых воротах" и прапорщика Дыгало в фильме Бондарчука...

– Мне по душе оба этих образа, хотя они и очень разные. Егоров – любимец роты, шутник и оптимист. Дыгало – требовательный, нелюбимый, но уважаемый командир. Но обоих объединяет все то, с чего мы начали наш разговор: верность Отечеству, воинскому долгу и товарищам.

– При таком режиме спорт не забросили? Знаю, фанатеете от бокса...

– Спорт?! И забросить?! Ни за что! В любую свободную минуту встаю в стойку.

– Даже на съемках время находите?

– Стараюсь. Ведь бокс – это вообще часть моей жизни, и без него я себя просто не мыслю... Правда, не получается спарринговаться так часто, как хотелось бы, но для тренировок время нахожу.

А еще люблю скорость, все экстремальное. Надеть горные лыжи, оседлать снегоход и – гнать, чтоб дух захватило! Конечно, мне далеко до Шумахера или Фоменко, но ездить тихо я не умею...

Спорт – это, понимаете, как... батарейка. Заряжает энергией, любовью к жизни, способствует всестороннему развитию. До увлечения боксом я серьезно занимался плаванием, в школе западал на гимнастику...

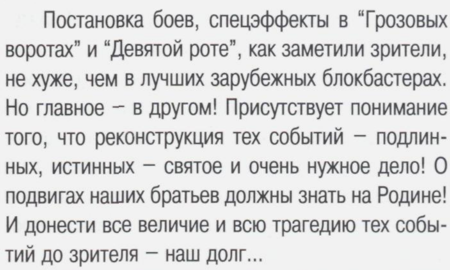
– То есть любимый снаряд – это турничок!?



ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

Михаил Пореченков – популярный актер театра и кино, первый секретарь Союза кинематографистов России. Лауреат премий "Золотая маска", "Золотой софит", "Созвездие", имени В. Стржельчика.

Снялся в фильмах "Убойная сила", "Гибель империи", "Тайна "Волчьей пасти", "Спецназ по-русски-2", "Против течения", "Ключи от бездны. Охота на призраков", "Ключи от бездны. Операция "Голем", "Агент национальной безопасности", "Подружка осень", "Спецназ", "Девятая рота", "Грозовые ворота" и других.



Постановка боев, спецэффекты в "Грозовых воротах" и "Девятой роте", как заметили зрители, не хуже, чем в лучших зарубежных блокбастерах. Но главное – в другом! Присутствует понимание того, что реконструкция тех событий – подлинных, истинных – святое и очень нужное дело! О подвигах наших братьев должны знать на Родине! И донести все величие и всю трагедию тех событий до зрителя – наш долг...

Потому практически вся съемочная группа, что в первом, что во втором фильме, работала на износ. Актеры срослись с автоматами и снаряжением, бегали, прыгали, рвали голосовые связки, падали, ползали. И так 24 часа в сутки...

– Провокационный вопрос! На первом месте – "груша". Перекладина – на почетном!

– То есть "солнышко" крутануть не слабо было?

– Почему "было"? И сейчас не слабо! (*улыбается*) И "солнышко", и выход силой, и подъем переворотом, и "лягушку". Сейчас, правда, потяжелее стал...

– На киноэкране ваш герой виртуозно владеет многими видами оружия. Откуда такие навыки?

– Я к оружию очень трепетно отношусь. Наверное, как любой нормальный мужик, от природы. А навыки... Многое, конечно, – это след-





ствие моей учебы в военном училище. Кстати, часто подходят ребята с погонами на плечах, да и не только в погонах, и благодарят за то, что правильно, по-военному на экране работаю: ствол правильно держу или бандита технично ломаю. И это, безусловно, самая лучшая оценка! В кино ведь как: чтобы убедить зрителя, нужно на экране или виртуозно солгать, играя, или грамотно, профессионально выполнить то или иное действие...

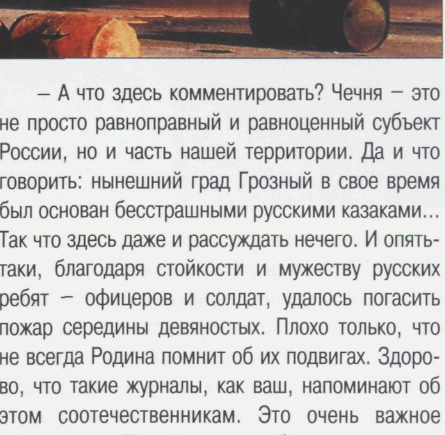
— Вам по нутру, конечно, второй вариант...

– Конечно. Это повышает самооценку. Это правило применимо не только в кино... В обычной жизни, посмотрите, та же картинка...

— А любимые системы есть?

– В восторге от ТТ и "Стечкина". Ну а про наш пресловутый "калаш" даже говорить не стану. Легенда! Проходят десятилетия, а этот металлический "воин" до сих пор в строю!

— Тему чеченских кампаний конца двадцатого столетия как прокомментируете?



– А что здесь комментировать? Чечня – это не просто равноправный и равноценный субъект России, но и часть нашей территории. Да и что говорить: нынешний град Грозный в свое время был основан бесстрашными русскими казаками... Так что здесь даже и рассуждать нечего. И опять-таки, благодаря стойкости и мужеству русских ребят – офицеров и солдат, удалось погасить пожар середины девяностых. Плохо только, что не всегда Родина помнит об их подвигах. Здорово, что такие журналы, как ваш, напоминают об этом соотечественникам. Это очень важное направление. В конце концов, без памяти о прошлом трудно говорить о будущем...

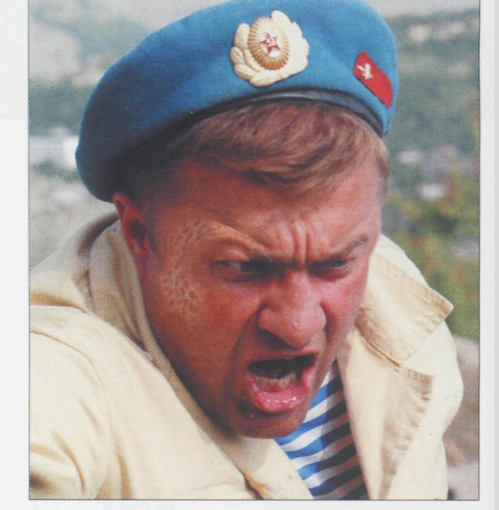
— Михаил, насколько известно, будучи призывником, вы чуть-чуть не попали в Афган?

– Да, только подвела моя группа крови. Как оказалось, я счастливый обладатель четвертой отрицательной, взамен которой при переливании подходит только такая же. Логично, что при ранении в ходе боестолкновения донора с такими же группой крови и резус-фактором отыскать достаточно сложно. Короче, объяснили: все нормально, парень, – стопроцентный "двухсотый"... И – вежливо отказали. На гражданке, дескать, с этим попроще, крепи народное хозяйство! Но что такое воинская служба, познать хотел. В итоге поступил в военно-строительное училище...

— Значит, о дедовщине Михаил Пореченков знает многое?

– Ну, за те четыре года, что я отдал армии, немудрено *(улыбается)*... Знаете, мне кажется, что тема дедовщины в большей степени раздута, чем есть на самом деле. Всегда считал и считаю, что именно служба в армии, пусть не модно это сейчас звучит, делает из мальчишки настоящего мужчину. Конечно, при условии, что рядом есть настоящие отцы-командиры, учителя и наставники. А насчет издевательств над бойцами и всякого подобного.... Ну не выйдет у сослуживцев сломать парня, если тот морально их мощнее! Вот в чем вся соль-то! Любой, даже слабый человек, обладающий хорошими морально-волевыми качествами, способен не только за себя постоять, но и товарищу помочь. Другое дело, что служба – это тяжелый труд, и порой для маменькина сынка обязанность помыть чисто пол в казарме или выдержать кросс по полной боевой выкладке вызывает изжогу на жизнь...

— И рецепт "агента национальной безопасности" от этого...



– Спорт, закаливание и... вера.

— Во что же?

– В свои силы, плечо настоящего товарища и провидение свыше.

— Настолько же оптимистичны прогнозы Михаила Пореченкова в отношении будущего российского военно-патриотического кино?

– Могу предположить, что не за горами взлет, популярность, заслуженное признание не только у отечественного кинозрителя, но и во всем мире.

— То есть, не все так безнадежно?

– Конечно, но лишь в том случае, если производители подобных фильмов будут делать упор не на количество, а на качество. Тем более что кино про армию у нас будет востребовано и любимо всегда!



Беседовал Вячеслав КАЛИНИН
Фото автора и из архива
Михаила ПОРЕЧЕНКОВА



АМЕРИКАНСКИЙ ГЕНЕРАЛ с казацкой вольностью

Александр БЕРЕЗИН

30 ЯНВАРЯ 1822 года в семье зажиточного донского казака Василия Турчанинова родился сын Иван. Мальчика назвали в честь его дяди, погибшего в Отечественную войну с Наполеоном. Отец мечтал дать своему отпрыску хорошее образование, но не хотел отрывать его от исконного казачьего призвания – ратной службы Отечеству. Поэтому чуть повзрослевший Иван отправился на учебу в Петербург в Михайловское артиллерийское училище.

Закончив обучение, молодой офицер Иван Турчанинов был направлен на службу в Донскую конно-артиллерийскую батарею. Судьба распорядилась так, что вскоре Ивану Васильевичу пришлось участвовать в казни «петрашевцев». И хотя расстрел был заменен каторгой, этот эпизод оставил негативный осадок в душе офицера, заставил его критически относиться к российской действительности.

В 1849 году Турчанинов в составе русской армии участвует в подавлении революционного движения в Венгрии. За этот поход Ивана Васильевича награждают Георгиевским крестом и направляют на учебу в Академию Генерального штаба, которую он оканчивает с серебряной медалью в чине секунд-майора. Службу Турчанинов продолжает в Генеральном штабе.

К этому времени политическая обстановка сложилась таким образом, что Англия и Франция заключили военный союз против России. Причиной тому послужило стремление Николая I объединить под своей короной все православное население Османской империи и получить контроль над проливами Босфор и Дарданеллы. В Стамбуле же султан Абдул-Меджит на деньги английских и французских бизнесменов активно укреплял армию и готовился отстаивать свои интересы, а заодно интересы Парижа и Лондона, с оружием в руках. В воздухе запахло войной.

Очень скоро к союзу Франции и Англии примкнули Швеция, Пруссия и Австрия, поэтому для прикрытия северных границ майор Турчанинов срочно командируется с полусотней казаков на северо-запад страны. Здесь Иван Васильевич проводит фортификационное обследование побережья от Кронштадта до Нарвы, особо обращая внимание на участки берега, наиболее подходящие для высадки вражеского десанта. По итогам этой инспекции возводится несколько береговых укреплений, а Турчанинов тем временем получает досрочно звание полковника.

4 октября 1853 года Турция объявила войну России. Полковник Турчанинов покидает Петербург и вместе с денщиком Воробьевым добровольно отправляется в осажденный Севастополь. Командование назначает Ивана Васильевича командиром 3-й полевой батареи на 4-м бастионе, на котором служил еще никому тогда неизвестный подпоручик граф Лев Толстой.

Батарея Турчанинова состояла из 10 морских орудий разного калибра, снятых с затопленных в гавани кораблей. Личный состав смешанный: моряки, армейские пушкари, местные ополченцы. Здесь, среди боевых товарищей, артиллерист Иван Турчанинов не скрывает своих либеральных политических взглядов. Но если в окопах на это никто не обращал внимания, то в других армейских инстанциях подобная «ересь» не осталась незамеченной. В личном деле Турчанинова появляется осторожная запись, сделанная убористым почерком: «Увлекается идеями утопического социализма, в их герценовском изложении». Теперь о блестящей дальнейшей карьере можно было забыть. Хотя после сдачи Севастополя и подписания позорного для России мира Турчанинов и без этих пометок подал прошение об отставке.

Ветеран Крымской войны поселился у своего бывшего однополчанина Евгения Григорьева. Вместе с Григорьевым жила его сестра Надежда, которая впоследствии стала женой Ивана Васильевича. Скорей всего их сблизила не только большая и светлая любовь, но и общие политические взгляды. Поэтому, предложив жене попытать счастья за океаном, в Америке, он уже знал ее ответ. Весной 1856 года семья Турчаниновых отправляется во Францию, а оттуда в Лондон. Официально отставной полковник выехал на лечение. Вскоре они пересекают Атлантику...

По приезде в Северо-Американские Соединенные Штаты Иван Васильевич меняет несколько профессий. Поначалу занимается сельским хозяйством, после зарабатывает рисованием портретов богатых плантаторов-южан, странствует по стране, ища временный заработок, пока его жена Надежда обучается в школе медицинского персонала в Филадельфии. Обосновавшись в Кентукки, Иван Васильевич участвует в так называемой «подземной дороге». На рабовладельческом Юге некоторые белые граждане укрывали в своих домах беглых негров, тайно передавая их по цепочке, все дальше и дальше, вплоть до Канады, где несчастные наконец обретали свободу.

Так продолжается вплоть до 1861 года, когда в Америке вспыхивает гражданская война. 11 рабовладельческих штатов образуют Конфедерацию и начинают боевые действия против северян, возглавляемых президентом Авраамом Линкольном. Ни минуты не сомневаясь, Иван Васильевич вступает в армию Севера. Как бывший полковник русского Генерального штаба, Турчанинов получает под свое начало роту 19-го Иллинойского волонтерского полка. По иронии судьбы форма союзной армии Севера была идентична форме французской пехоты периода Крымской войны. Так сорокалетнему командиру пришлось облачиться в мундир своих вчерашних врагов.

В начале кампании командир полка выбирался из офицеров части путем общего голосования. На первом же голосовании солдаты выбрали русского полковника Турчанинова. Новоявленный командир хорошо знал основы суворовской науки побеждать – «тяжело в учении, легко в бою», а потому драл с подчиненных, как говорится, три шкуры, за что в скором времени получил прозвище «русский зверь». Турчин удивлял всю армию – он добровольно вызвался редактировать «Газетт Зуав», где указывал на промахи и ошибки как командования, так и отдельных бойцов, не забывая однако отмечать военные успехи.

Вскоре его часть стала лучшей на всем театре военных действий. Опыт Турчина было приказано применять повсеместно: действие пехоты развернутой цепью, а не сомкнутыми атакующими колоннами, штыковой бой, действия мобильных кавалерийских частей, концентрация пехоты и артиллерии на узловых станциях и стратегических рубежах, возведение укреплений в пунктах хранения припасов и имущества, и наконец, телефонная связь. Своего боевого опыта у союзной армии не было. Уставы опирались на опыт войны за независимость столетней давности! Зимой 1862 года полк в составе дивизии совершает марш на юг страны – в Северную Алабаму, здесь же Турчина ставят во главе 8-й пехотной бригады.

Кавалерия южан была подготовлена гораздо лучше, чем у противника. Ее лихие атаки наносили большой урон северянам. Для противодействия конфедератам Турчин предложил не ждать появления противника, а выставлять секреты и засады на путях наиболее вероятного его появления. А сам комбриг идет еще дальше – из захваченного паровоза и железнодорожных платформ делает бронепоезд, который совершает рейды по тылам вражеских войск, бригада Турчина одной из первых начинает принимать на службу негров, в лазарете бригады появляется женщина – врач Надин Турчина.

Во время боев в алабамских Афинах несколько солдат 8-й бригады попали в плен. Выжить сумел лишь один рядовой, которому посчастливилось спрятаться в сарае. Он и поведал командиру об увиденных ужасах: южане взрывали головы пленным северянам пороховыми зарядами. Когда 8-я бригада пошла на штурм Афин, комбриг отдал приказ не брать пленных. По данному поводу майор Мур написал на Турчина донос, после которого в бригаде работала специальная комиссия. По приказу генерала Бюэлла Ивана Васильевича арестовали и предали военно-полевому суду. Комбригу вменялось в вину не приказ о том, чтобы пленных не брали, а привлечение к службе в бригаде негров, критика командования, присутствие на боевых позициях женщины. Приговор ввиду заслуг обвиняемого был по военным меркам мягким – уволить без денежного содержания со службы и Джона Турчина, и его супругу Надин.

Неизвестно, как бы сложилась дальнейшая судьба Ивана Васильевича, если бы не его верная жена. Когда комбриг еще находился под следствием, Надежда узнала, что приговор должен утвердить президент Линкольн. В то время президент Америки раз в неделю лично принимал граждан.

Пройдя через все бюрократические препоны и отстояв неимоверные очереди, отважная женщина попала-таки на прием к президенту. Линкольн выслушал историю русского полковника и, узнав, что «девкой при штабе» оказалась не просто жена командира, но еще и врач, пообещал во всем разобраться. Его решение было неожиданным. Он отклонил обвинение ввиду боевых заслуг полковника Джона Турчина и присвоил ему звание бригадного генерала. Турчанинов назначается командиром 3-й пехотной бригады в корпусе Джорджа Томаса.

На новом месте Турчин не стал менять своих принципов обучения личного состава. Он днями и ночами вновь и вновь гонял солдат в учебные атаки. Офицерам, в обязанность которых входило в процессе боя свистком регулировать действия подчиненных, также не приходилось сидеть сложа руки. В бою свисток услышать не просто. То ли дело яркие сигнальные флажки! Обучением флажковой жестикуляции и занялись командиры бригады. Зато, когда под Чикамауге корпус попал в окружение, у командования не возникло вопроса, какую бригаду посылать в прорыв. Задача усложнялась тем, что запасы боеприпасов были полностью исчерпаны и пехота Турчина пошла в атаку с разряженными ружьями. Его бригада штыками пробила оборону южан и, опрокинув их, очистила коридор для выхода из окружения всех соединений корпуса.

В сентябре 1864 года бригаду Турчина инспектировал сам Линкольн, которому врачи сообщили, что комбриг всячески увиливает от медкомиссии. Теперь обследование Ивану Васильевичу пришлось все-таки пройти. Вердикт медиков был категоричным – не годен. Так Иван Васильевич оказался в запасе.

И вот, едва перешагнув сорокалетний рубеж, боевой генерал осознал, что совершенно ни к чему не приспособлен в мирной жизни. Негров прятать больше не имело смысла, заниматься рисованием не позволял статус, а фермерство было уже не по силам. Так он стал студентом инженерного колледжа, где и встретил победный 1865 год. Наконец в 1867-м году Иван Васильевич получает свой первый гражданский диплом. Семья едет в Чикаго, где своего бывшего командира ветераны 19-го полка встречают парадным маршем, а жители города преподносят ему меч с надписью «Русский Громобой».

Турчин связывается с российским консульством, где американскому генералу вежливо протянули депешу следующего содержания: «За превышение срока непрерывного пребывания за границей, за нарушение воинской присяги, выразившееся во вступлении в иностранную военную службу без разрешения, гвардии полковник Иван Васильевич Турчанинов указом Правительствующего Сената лишен всех прав состояния, исторгнут из подданства империи Российской и впредь не имеет дозволения в отечество возвращаться».

Из Чикаго семья Турчин скоро перебралась в тихий город Энн, где Иван Васильевич пишет мемуары: «Military ramblers» («Военные скитания») и «The campaign and battle of Chattanooga» («Война и битва при Чаттануге»).

Его сердце остановилось в 1901 году. Когда по городу разлетелась весть, что умер старый Джон Турчин, то к маленькой похоронной процессии стали пристраиваться пожилые люди в потускневших военных мундирах, на груди которых почерневшим серебром сверкали боевые награды. Награды, которые многим из них вручал их «Русский зверь», командир иллинойских волонтеров, бывший донской казак и полковник русского Генерального штаба, бывший комбриг и генерал американской армии...

ОКТЯБРЬ

3 октября 1938 года

для централизованной подготовки разведывательных кадров приказом наркома внутренних дел создана Школа особого назначения (ШОН). За годы своего существования она много раз реформировалась и преобразовывалась в Разведывательную школу управления НКГБ, в Высшую разведывательную школу (Школа № 101), в Краснознаменный институт КГБ. Ныне бывшая ШОН – Академия внешней разведки.



4 октября –

День Космических войск России.



5 октября 1918 года

созданы органы уголовного розыска на местах при Главном управлении милиции НКВД (Центророзыск). День работников уголовного розыска.

7 октября 1694 года

Петр I организовал и провел в предместье Москвы маневры войск с целью отработки тактики наступательного боя с преодолением водного рубежа и осадой укрепления противника. Маневры показали необходимость обучения войск, их организации в соответствии с требованиями современного боя.

7 октября 1948 года

приказом министра авиапромышленности СССР образовано Отдельное конструкторское бюро № 2 во главе с конструктором вертолетов П. Камовым. Первая машина ОКБ – корабельный вертолет К-10 – появилась в 1949 году, а 30 августа 1949 года летчик М. Гуров совершил на нем первый полет.



8 октября –

день создания Центра специального назначения ФСБ России.

11 октября 1550 года

считается днем рождения постоянного русского войска с элементами регулярного устройства, основу которого составляли стрельцы. В этот день по указу (приговору) Ивана IV (Грозного) в Московском уезде была «испомещена избранная тысяча» провинциальных дворян, которые составили в будущем командное ядро русской армии. 18 октября 1698 года в Москве казнили стрельцов – таким образом Петр Первый решил раз и навсегда покончить со стрельцами и создать новую регулярную армию по новому типу.



18 октября 1951 года

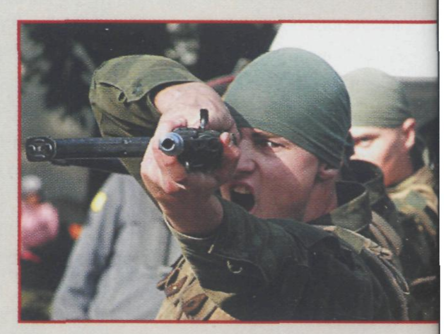
произведено испытание атомной бомбы на Семипалатинском полигоне. Бомба сброшена с самолета, взрыв произведен на высоте 400 метров.

20 октября –

День военного связиста. В октябре 1870 года приказом военного министерства начато формирование военно-походных телеграфных парков, предназначенных для связи между штабами крупных соединений действующей армии и с государственными телеграфными станциями. Это были первые штабные части связи в армии.

24 октября –

День подразделений специального назначения Вооруженных сил Российской Федерации. В этот день в 1950 году было принято решение о формировании регулярных подразделений специального назначения в составе общевойсковых и танковых армий, которые в дальнейшем стали основой для создания отдельных отрядов и бригад спецназа.

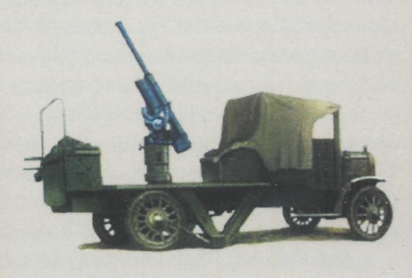


25 октября –

День таможенника Российской Федерации.

27 октября 1880 года

родился В. Тарновский, полковник, артиллерист-новатор, один из изобретателей первой отечественной зенитной пушки. В годы Первой мировой войны разработал способы применения артиллерийских батарей для борьбы с самолетами в воздухе, формы и методы обучения личного состава зенитных подразделений.



30 октября 1696 года –

День рождения Российского флота. По настоянию Петра I Боярская дума приняла решение о создании регулярного русского флота – «морским судам быть». День моряка-надводника.



Подготовил Сергей КОЛЕСНИКОВ

ОКТЯБРЬ